عَيَّاد مُوسَى العوَّامِي

الجوانات لفي فاريد البرسية الجهورية العرب في اللث بية

> الناشر دار مكتبة الفكر ۱۵- شاع عروب العاص - طرابس ، ليبيا هانيف ۱۳۶۸ م. ب

الحيوانات الفقارية البريسة

فسي

الجمهورية العربية الليبية

عَيِّاد مُوسَى العوَّامِين

ارم، وريدالعرب اليت. الجمهورية العرب اليت يتنه

,		

عهما يوسغس وللهوشي

تتشبيم

بعون الله تعالى اعددت هذا البحث عن ثروة ليبيا من الحيوانات الفقارية البرية .. وهو يتضمن قسمين يتناول القسم الاول دراسة عن الحيوانات المستأنسة ، اصلها ، اهم صفاتها واهم المشاكل التي تواجه تربيتها واهم العوامل التي تؤثر على زيادتها ونموها .. ولذلك اهمية كبيرة في وقتنا هذا حيث يجب على المواطنين في ليبيا ان يهتموا بثروات البلاد وان يحافظوا عليها .

ويشمل القسم الثاني قائمة للحيوانات الفقارية البرية في ليبيا مصنفة على احدث التصانيف العلمية ومرفق معها مواقع وجودها حتى يتسنى بذلك عمل مسح جغرافي للحيوانات في ليبيا .. لكي تسهل عملية دراستها ومراقبتها . .

ارجو ان اكون قد وفقت في هذا الجهد المتواضع . .

عياد موسى العوامي طرابلس في جمادى الآخرة 1۳۹۳ . الموافق يوليو 19۷۳ م.

(

القسم الاول

الثروة الحيوانية في ليبيسا

اهم مميزاتها والصعوبات التي تواجهها واهم الوسائل للمحافظة عليها وتطويرهـــا



عسرة بوسغر وللهوشي

الحيو انات المستأنسة الليبية

اولا: الابل

يوجد منهافي ليبيا الجمل وحيد السنام ((Camelus dromedarius L.)) ويصنف تحت الثدييات الحافرية المجترة عديمة القرون، تضع الانثى (الناقة) صغيراً واحداً بعد فترة الحمل التي تقدر باحد عشر شهراً.

تذكر المصادر العلمية ان اول مرة دخل فيها الجمل إلى افريقيا كانت في السنة ٤٥ قبل الميلاد اما قبل ذلك التاريخ فلا يوجد ما يدل على وجوده في هذه القارة ، وبالنسبة لليبيا تشير بعض المصادر إلى وجوده في القرن الثاني او الثالث الميلادي (١).

للجمل قدرة كبيرة على تحمل الجوع والعطش وظروف المعيشة في الصحراء ، يقدم له الماء مرة كل يومين او ثلاثة اثناء السفر في الصحراء وقد يصبر على الماء اكثر من ذلك .

يعتقد الكثير من الناس ان الجمل يحتمل الحرارة ونقص الماء في الصحراء لاعتماده على المياه المخزونة في جسمه ولكن الابحاث العلمية اثبتت ان الجمّل لا يحتوي على اي مكان من جسمه يمكن ان يعمل كمخزن للماء وبالنسبة للمعدة

⁽١) مقال اولوين بروقان عن الجمل في طرا بلس ايام الرومانيين ٠

فإنها لايدل مظهرها ولا عملها على انها يمكن ان تكون كمخزن للماء .

يفسر احتمال الجمل لنقص الماء بان السنام الذي يحتوي على كمية من الدهون المخزنة يعمل عند نقص الماء من الجسم على تحويل كمية من الدهون كغذاء للجسم ... وعملية التحويل هذه ينتج عنها كمية من الماء اكبر من كمية الدهون المتحولة .. ولكي تتم هذه العملية .. فانه لا بد من الاكسجين الذي يستمد من عملية التنفس التي ينتج عنها كمية من بخار الماء تضاعف كمية الماء المتكون .

من اهم ما يمتاز به الجمل انحصار العرق في الجهة الظهرية للعنق حتى تنقص كمية الماء التي يفقدها الجسم بسبب الحرارة ، كما يمتاز بوجود الخف الذي يساعده على السير فوق الرمال .

تكثر الابل في المناطق التي تنمو فيها الحشائش على اطراف الصحراء مثل منطقة خليج سرت والاجزاء الجنوبية والوسطى من سهل الجفارة وجنوب الجبل الاخضر ومناطق الواحات في محافظة الجنوب.

تربى الابل للقيام باعمال كثيرة من اهمها جر المحاريث الزراعية واستخراج المياه من الابار في مناطق الواحات ، بالاضافة إلى استخدامها كوسيلة للتنقل وحمل الاثقال حيث يمكن للجمل ان يحمل ما بين (٢٥٠ ــ ٣٥٠) كيلوغراما .

تعتبر الابل مصدراً من مصادر اللحوم وكذلك الالبان حيث تنتج الناقة حوالي خمسة لترات من اللبن يوميا ، كما يمكن الاستفادة من الوبر الذي يغطي اجسامها في صناعة الملابس التي يلبسها الناس في البادية .

ثانياً: الابقار

البقر الاهلي الليبي (.Bos taurus L.) من الحيوانات الثديية المجترة مشقوقات الاضلاف – ذو لون احمر او بني فاتح .. وحجمه صغير بالنسبة للانواع الاخرى الاجنبية .. يمتاز بمقدرته على مقاومة الظروف الجوية كالبرد القارس الذي تشتهر به ليبيا شتاء والحر الشديد صيفا .

تضع البقرة عجلا واحداً ــ وفي بعض الحالات النادرة جداً تضع اثنين ــ بعد فترة الحمل التي تقارب العشرة اشهر .

تربى قطعان الابقار في مناطق الحشائش في السهول الساحلية وكل من الجبل الاخضر وجبل غريان . . وهي تساهم في بعض الاعمال الزراعية كجرالمحاريث واستخراج المياه من الابار . تعتبر من اهم مصادر اللحوم وانتاج الالبان .

ثالثاً: الاغنام

Ovis aries L, الضأن _ (أ

بدأ استئناسها منذ ثمانية آلاف سنة في قارة آسيا ومنها انتقلت إلى افريقيا (۱) . ومنها انواع كثيرة يربى بعضها لانتاج اللحم والبعض الآخر لانتاج الصوف او اللبن والضان الليبية حجمها صغير ذات صوف طويل وذنبها (اللية) غليظ مستدير وهي تعتبر من الحيوانات ذات التأثير الكبير في الاقتصاد الليبي وهي ايضاً تمتاز بقدرتها على تحمل ظروف البيئة المتقلبة حيث يمكنها الصوف الذي يغطي جسمها من تحمل البرد في الشتاء والحر في الصيف بعمله كمادة عازلة وهي يغطي جسمها من تحمل البرد في الشتاء والحر في الصيف بعمله كمادة عازلة وهي اليلة الاستهلاك لمياه الشرب حيث يمكن ان تشرب مرة واحدة فقط كل يومين او ثلاثة ايام .

تبدأ الضان في التكاثر عندما يصل عمر الانثى وتسمى النعجة حوالي سبعة اشهر اي بعد نضج اعضائها التناسلية . يبدأ موسم التناسل في الحريف وهي تلد مرة واحدة في السنة بعد فترة الحمل ومدتها خمسة اشهر وتكون الانثى مستعدة للتلقيح مرة ثانية بعد ان يكون قد انقضى على وضعها جنينها فترة لا تقل عن سبعة ايام .

⁽١) الموسوعة العربية الميسرة باشراف محمد شفيق غربال ٠

س) _ الماعز . Capra hircus L.

حيوان ثدييي مجتر نشأ اولا في اليونان وتركيا ثم انتشر إلى بقية اجزاء آسيا وإلى جميع انحاء العالم . ^(۱)

تتميز الماعز الليبية بلونها الاسود او الرمادي وشعرها الطويل الخشن وهي تنتج كمية كبيرة من الحليب بالنسبة للغذاء الفقير الذي تحصل عليه من المراعي في ليبيا .

والماعز حيوان سهل التربية سريع التكاثر حيث تصل الانثى إلى درجة بلوغها عندما يكون عمرها عشرة اشهر ولكنها لا تلقح الا اذا بلغت ما بين (١٥ – ١٨) شهراً وتضع حملها بعد فترة تتراوح بين ١٣٩ – ١٥٠ يوما وهي تلد مرة او مرتين في السنة . وفي المرة الواحدة قد تضع من (١ – ٤) افراد ولكنها في الولادة الاولى تحمل جنينا واحداً فقط .

رابعاً: حيوانات العمل

أ) - الخيــل

استؤنست الحيل في آسيا ثم ادخلت إلى افريقيا في حوالي القرن السابع عشر قبل الميلاد (٢) . والجنس الوحيد الباقي من فصيلة الحيل هو الجنس المسمى جنس الفرس ويسمى علميا (Equas) ومنه انواع كثيرة .. اما الحيول المستأنسة حاليا حاليا فقد درجت من جنس الفرس الوحشى (Equas caballus L.)

استخدمت الحيول في اول استئناسها للركوب فقط وخاصة اثناء المعارك الحربية ، بعد ذلك بدأ استخدامها لجر العربات والقيام بالاعمال الزراعية .

للخيول في الوقت الحاضر قيمة كبيرة بالنسبة للفلاحين في ليبيا حيث تستخدم

⁽١) الموسوعة العربية المسرة باشراف محمد شفيق غربال ٠

 ⁽٢) الموسوعة العربية الميسرة ، باشــراف شفيق غربال .

⁽٣) كتاب الثدييات ـ د٠ حسين فرج زين الدين ـ توفيق ابو طيره ٠

في الحرث وجر العربات .. رغم ان قيمتها بالنسبة لهذا العمل بدأت تتناقص تدريجيا مع التقدم الحضاري في صناعة السيارات والالآت الزراعية .

ب) - الحمار الاهلي المستأنس .Equas asinus domesticus L

يصنف تحت فصيلة الخيل وهو من الحيوانات الثديية الحافرية وترية الاضلاف .. ذو مقدرة كبيرة على العمل وحمل الاثقال بالاضافة إلى استخدامه في الركوب وجر العربات . يحتمل ان يكون وجوده في ليبيا منذ اكثر من ثلاثة آلاف سنة لوجود ما يدل على استخدامه في القيام ببعض الاعمال ايام المصريين القدماء (۱) .

والحمار الاهلي المستأنس يرجح ان يكون اصله من سلالة الحمار الوحشي وذلك لوجود ما يشبه الصليب على منطقة الكتف من جسمه وفي نفس الوقت عدم وجود التخطيط في ما بين الاطراف (٢) .

للحمار قيمة كبيرة لدى الفلاحين نظراً لرخص ثمنه وقدرته وصبره رغم صغر حجمه على القيام باعمال الحمل والجر وعدد الموجود منه في ليبيا كبير جداً ولكنه في نفس الوقت مثل الخيول قد قلت قيمته او انعدمت نظراً لتوفر المواصلات وصناعة الالآت الحديثة التي توفر على الفلاح الوقت والجهد .

ج) - البغــل

هو نتاج التهجين بين انواع معينة من الخيول والحمير وهو وسط بينهما في الجسم يمتاز بقدرته على القيام بالاعمال التي تتطلب جهداً كبيراً .. ويلاحظ ان البغال حيوانات عقيمة اي لا تنتج اجنة عند التلقيح .

⁽١) الثروة الحيوانية عند قدماء المصريين _ وليم نظير ٠

⁽١) كتاب الثدييات _ تأليف _ د حسين فرج زين الدين _ توفيق ابو طيره •

خامساً: الحيو انات الداجنة

الدواجن من اهم المصادر للاغذية الحيوانية .. وهي تساهم مع ما تنتجه الابل والابقار والاغنام في زيادة الاقتصاد القومي للبلاد ، والدواجن هي الحيوانات الصغيرة التي يربيها الانسان في منزله للاستفادة مما تنتجه واهم انواعها : –

أ) _ الطيور وتشمل الدجاج والحمام والبط والاوز وغيرها .

ب) - الثدييات واهمها الارانب

ولكن تربية الانسان لها لم تكن على اساس علمي حديث بل كانت متروكة للظروف تلعب بها كما تشاء .. إلى ان جاء دور العلم اخيراً ليجعل من تربية الدواجن علما متطوراً وزاد من اهتمام الناس بها .

فيما يلي اهم اصنّاف الدواجن التي تربى او يمكن تربيتها محلياً واهم مميزاتها :

١) - الدجاج

يوجد في جميع محاء العالم وقد عرفه الصينيون قبل الميلاد بنحو الف واربعمائة سنة وعرفه البابليون بعد ذلك بنحو ٨٠٠ سنة اما في اليونان فقد عرف سنة ٤٥٠ ق.م. ومنه انواع لا تحصى (١) . اهمها ما يلى :

أ ـــ الدجاج الاهلي ، يزن الديك حوالي ٢ كجم والدجاجة ١٫٥ كجم وانتاجه من البيض حوالي ١٧٠ بيضة سنويا .. يربى للاستفادة من لحمه وبيضه له قدرة على تحمل ظروف البيئة الصعبة ، سهل التربية .

ب 🗀 دجاج بليموث ، يزن الديك حوالي ٤٫٥ كجم والدجاجة حوالي ٣٫٥

⁽١) الموسوعة في علوم الطبيعة _ ادوار غالب ٠

كجم انتاجه من البيض حوالي ٢٠٠ بيضة سنويا . يربى للحمه وبيضه .

- ج ـ دجاج رود آیلاند ، وزن الدیك حوالی ٤٫٥ كجم والدجاجة حوالی ٣٫٥ كجم تعطی ٢٥٠ بیضة سنویا یربی للحمه وبیضه .
- د ـــ دجاج لجهورن ، انتج منه سلالات كثيرة تختلف في الوانها . يزن الديك حوالي ٢٠٠ كجم وتعطي حوالي ٣٠٠ بيضة سنويا يربى لانتاج البيض ـ

٢) - الحمام الاهلي

من الطيور المتوسطة الحجم يربى للاستفادة من لحمه وهو سريع التكاثر اذ ينتج حوالي تسعة ازواج سنوياً يزن الزوج منها حوالي ١٫٥ كجم .

٣) - البط المستأنس

من الطيور الماثية التي تربى للاستفادة من لحمها وبيضها . انواعها كثيرة تعطى ما بين ٨٠ ـــ ١٥٠ بيضة سنوياً .

الاوز

من الطيور الماثية التي تربى للحمها يزن الذكر منها حوالي ٤ كجم بينما الانثى حوالي ٣ كجم وتنتج من البيض حوالي ٣٥ بيضة سنوياً .

ه) - الارانب

حيوانات ثديية تربى بسهولة في المنازل وهي سريعة التكاثر حيث تلد الانتى اربعة مرات في العام وتقوم الام بالعناية باولادها ورعايتهم فترة طويلة كما انها لا تحتاج لمساحة كبيرة من الارض ويكفيها الغذاء الرخيص ويستفاد منها فيما يلي :

- أ ـــ اللحم وهو سهل الهضم كبير القيمة
- ب ـــ الشعر والجلد ويستخدمان في تزيين الملابس لجمال شكله بالاضافة إلى أنه يوفر الدفء .
 - ج _ يستفاد من فضلات الارانب كسماد غني بالاملاح اللازمة للاراضي .

الصعوبات التي تواجه تربية الحيوانات المستأنسة وكيفية القضاء عليـــــا

تواجه تربية الحيوانات المستأنسة الكثير من العقبات مما ادى إلى نقص عدد الحيوانات المنتجة ، ويتبين هذا عند مقارنة الاحصائيات المختلفة التي انجزت في العشرين سنة الماضية ، وفيما يلي اهم هذه الاحصائيات : _

١) — احصائية عن تعداد المواشي اعدتها وزارة الزراعة في سنة ١٩٥٨

الأبل	الأبقار	الماعـــز	الضان	نوع لحيوان
174,	11.,	٧١١,٠٠٠	1,217,***	العدد

٢) — احصائية عن تعداد المواشي اعدتهاوز ارة التخطيط والتنمية في سنة ١٩٦٠

الابـــل	الابقار	الماعـــز	الضـــآن	نوعالحيوان
700,004	117,777	1,2.0,.27	1,777,707	العــدد

٣) — احصائية عن تعداد المواشي اعدتهاوزارة التخطيط والتنمية فيسنة ١٩٦٧

الابل	الابقار	الماعـــز	الضـــآن	نوع الحيوان
700,100	111,£11	1,140,777	1,702,771	العدد

عند دراسة هذه الاحصائيات نجد ان الزيادة في عدد هذه الحيوانات قليلة جداً رغم مرور فترة طويلة من الزمن في ما بين ١٩٥٨ – ١٩٦٧ .

قد يكون السبب في ذلك هو كثرة التصدير ولكن اذا رجعنا إلى الاحصائيات نجد انه قد صدر من ميناء طرابلس مثلا في سنة ١٩٥٣ اكثر من (١٥,٠٠٠) رأس من الضأن بينما بعد مرور ستة سنوات فقط اي في سنة ١٩٥٩ كان مجموع ما صدر من نفس الميناء لا يزيد عن الالف رأس .. ونقص الكمية المصدرة ان دل على شيء فانما يدل على قلة الانتاج .. لان الدولة في حاجة إلى التصدير حيث يوفر لها العملة الصعبة .

كما نلاحظ ايضاً زيادة كبيرة بالنسبة لاستهلاك اللحوم .. فقد ذبح من المواشى الليبية في ١٩٦٠ ما يلي : –

الابــل	الابقار	الماعـــز	الض_أن	نوع الحيوان
12,7.0	YY,19•	۲۳ ٦,• ۳ ۲	4£1,770	العــد

اما في سنة ١٩٦٧ فقد بلغ تعداد المواشي المذبوحة في مجاز رالبلديات فقط ما يلي:

الآبــل	الابقــار	الماعـــز	الضــاأن	نوع الحيوان
79,079	77,990	77,791	777,771	العسدد

لعل في هذه الاحصائيات خير دليل على ما آلت اليه الثروة الحيوانية من نقص بسبب اسراف الناس الزائد عن حده في اكل اللحوم وخاصة في المناسبات والاعياد ويلاحظ ان اكثر اللحوم المستهلكة من لحوم الضأن والماعز والابقار والجمال دون غيرها من الحيوانات الداجنة ومن هذه الناحية فيما يلي بعض الحلول التي اعتقد انها ستعمل على الحفاظ على ثروتنا الحيوانية من كثرة الاستهلاك: —

- التنويع بين اللحوم لانواع الحيوانات المختلفة مثل ذبح الارانب او الطيور كالدجاج والحمام والوز والبط على شرط ان يكون سعرها مناسبا لجميع المستويات .
- ٢ الاقلال من اكل لحوم الحيوانات القليلة العدد حتى لا تتعرض للانقراض .
- ٣ ـ نشر التوعية بين الناس لكي يزيد اهتمامهم بتربية الدواجن في منازلهم
 وهي لن تكلفهم شيئاً اذا قورن ذلك بالفائدة الناتجة من استغلال منتجاتها .
- ٤ وضع سياسة اقتصادية بدعوة الناس للاقتصاد في ذبح الحيوانات في المناسبات المختلفة حيث من الملاحظ انهم يتباهون ويتفاخرون بعدد الاغنام التي ذبحوها وكثيراً ما تلقى لحومها في صناديق القمامة او إلى الحيوانات الضالة.

نلاحظ ايضاً ان مربى الماشية الليبية يدعى ان الحيوانات الليبية من سلالة غير صالحة للاستمرار في المعيشة ولذلك يفضل القضاء عليها وذبحها ويبدأ بعد ذلك في محاولة للحصول على انواع اخرى من بلاد اجنبية رغم علمه ان هذه الانواع من الصعب تحملها لظروف البيئة الليبية كما ان رعاة الماشية اصبحوا يفضلون حياة الاستقرار والكسل وترك حياة الرعي .

كما ان تقدم المدينة والتطور الزراعي الذي مكن الفلاح من إستخدام الالات الميكانيكية في العمليات الزراعية المختلفة كاستخدام السيارة في التنقل وحمل الاثقال وقيام الجرارات وآلات الحصد والدراس باعمال كانت تقوم بها حيوانات العمل كالابل والحيل والبغال والحمير .. أدى كل ذلك إلى الاستغناء عن خدمات هذه الحيوانات مما اثر عليها واصبحت هزيلة وقل نموها وفقدت صفاتها الاصيلة فيها لعدم العناية بتحسين انتاجها .

كما تؤثر على الحيوانات الليبية عوامل كثيرة في ما يلي اهمها وكيف يمكن التحكم فيها للحصول على حيوانات ذات كفاءة عالية في الانتاج : _

أولا: المراعسي:

لعل أهم عنصر من العناصر التي تؤثر على الثروة الحيوانية في ليبيا وخاصة قطعان الرعي هو المرعى .. والمراعي في ليبيا معظمها طبيعية وتتأثر بكمية الامطار والموقع الجغرافي وكذلك بالحيوانات التي ترعى فيها وعدم العناية بالمراعي يتسبب وخاصة في السنين التي يقل فيها الماء إلى هلاك الكثير من الحيوانات جوعاً وعطشا

من ناحية الموقع الجغرافي نجد ان المناطق الجبلية تحتوي على مراعي فقيرة إلى درجة ما وتوجد بها الحيوانات التي لها قدرة على التسلق كالماعز .

أما مناطق السهول الساحلية والزراعية فنجد ان كمية الاعشاب التي بالمراعي كبيرة ونلاحظ ان اهم الحيوانات التي ترعى بها هي هي الابقار والضان.

هذا وفي المناطق التي تنمو بها الحشائش الفقيرة والنباتات التي تنمو على اطراف الصحراء كمنطقة خليج سرت والاجزاء الجنوبية والوسطى من سهل الجفارة نجد ان اهم الحيوانات التي توجد بها هي الايل.

وللمحافظة على المراعي بصفتها هي الاساس الذي يعتمد عليــه حيوان المرعى يجب ملاحظة ما يلى :

- عدم رعي الحيوانات بكثرة في المراعي اثناء فترة نمو الاعشاب وبمعنى
 آخر دراسة انسب الاوقات لاستهلاك المرعى لمعرفة اهم مواسم البرعي
 وانواع الحيوانات وعددها .
- ٢ توفير المياه في مناطق المراعي حتى لا تبذل الحيوانات مجهوداً كبيراً في الوصول إلى مناطق مياه الشرب البعيدة عن المراعى .
- ٣ ـ توجد في كثير من مناطق المراعي نباتاتسامة لها تأثير كبير على الحيوانات منها الحروع والحنظل والدفلة والحرمل .. لذلك يجب ان لا ترعى الحيوانات فيل في مناطق تحتوي على هذه النباتات السامة ، او يجب اتلاف النباتات قبل

دخول الحيوانات إلى المرعى وذلك باقتلاعها او رشها بالمبيدات .

ثانيا: الغـــذاء:

الغذاء عنصر هام لحياة كل كائن حي وبالنسبة للحيوانات يمكن للقول بان لتغذية الحيوان غذاء كاملا وفيرا دور اساسي في الانتاج بالاضافة إلى نمو الحيوان نموا جيدا ... وعند القيام بتغذية الحيوانات وخاصة الثديية التي تعتبر اهم الحيوانات تأثيراً في الثروة القومية يجب مراعاة ما يلى :

- ۱ حمر الحيوان وجنسه ووزنه والغرض الذي يربى من اجله سواء اكان
 للاستفادة من لحمه او من انتاجه من اللبن او الصوف .
- بجب تغذیة اناث الحیوانات جیداً عند قرب موعد الولادة خصوصاً اذا
 کانت الولادة الاولی و ذلك ان الانثى تقوم بتغذیة جنینها في نفس الوقت
 الذي یجب ان تحافظ فیه علی صحتها .
- ٣ ـ يجب ان يترك الحيوان الرضيع مع امه في الفترة الاولى من ولادته لمدة اسبوع على الاقل لكى يستفيد من لبن امه .
- ٤ ـ بعد الولادة ينبغي زيادة كمية الغذاء وتنويعه لكي يكون حاوياً لجميع المواد الغذائية التي يحتاجها الحيوان ومن اهمها املاح الكلسيوم .

ثالثاً: الماوى:

رغم ما يقال عن الحيوانات الليبية من انها تتحمل ظروف الطبيعة القاسية من برد في الشتاء وحر في الصيف الا ان صعوبة هذه الظروف لها تأثير شديد عليها ولذلك لا بد من توفير مأوى مناسب لها تتوفر فيه الشروط الآتية : _

- ١ _ ان يكون حجمه مناسبا لعدد الحيوانات التي تسكنه
 - ٢ _ ان يكون مخصصاً لنوع واحد من الحيوانات

٣ – ان لا توضع الحيوانات الرضيعة او الصغيرة مع الكبيرة

٤ – ان تتوفر فيه النظافة والتهوية .

رابعاً: العناية بالحيوانات من الناحية الصحية

يحب ان تدرس حالة الحيوانات الصحية من حين لآخر وذلك لمعرفةالامراض التي تصيبها .. وفي حالة حدوث اصابة من اي مرض يجب ان يحجز الحيوان المريض حتى لا تنقل العدوى إلى الحيوانات الاخرى كما يجب تطعيم الحيوانات ضد عدوى الامراض الحطيرة حتى لا تنتقل بالتالي إلى الانسان .

خامساً: التكاثر

يهتم مربو الحيوانات في الوقت الحاضر بالحصول على احسن السلالات وانجحها ضد الامراض ويتم ذلك بما يلى : _

- ١ معرفة المواعيد التي يتم فيها التلقيح وهي التي تكون فيها اناث الحيوانات
 مستعدة جنسيا لقبول الذكر اي الفترة التي يتم فيها نزول البويضات
- ٢ دراسة صفات الحيوانات للاكثار من الانواع التي تحمل الصفات الجيدة .
- ٣ الاستفادة من التجارب العلمية التي اقيمت لتحسين انواع الحيوانات بطرق التلقيح الصناعي الذي اثبت نجاحه وذلك لانه من الممكن التحكم في موعد التلقيح وفي نفس الوقت ان السائل المنوي المجمع من حيوان واحد يمكن ان يلقح به عدد كبير من الاناث قد يصل في بعض الاحيان إلى المائة .. علما بان التلقيح الصناعي يضمن به وصول الحيوانات المنوية إلى البويضة وبذلك يحدث الاخصاب ..

الصعوبات التي تواجه حياة الحيوانات البرية

تعيش في ليبيا انواع كثيرة من الحيوانات البرية وهي تقابل ظروفاً صعبة بالنسبة للحيوانات المستأنسة .. ولعل اهم ما يقابلها من صعوبات ان المناطق الطبيعية التي تعيش فيها اصبحت مأهولة بالسكان وزادت الحركة فيها نتيجة لكثرة تنقلات السيارات والطائرات التابعة لشركات النفط زيادة على ان العوامل الطبيعية لها تأثير كبير أيضاً مثل نقص الغذاء والماء في كثير من الاحيان مما يؤدي إلى موتها وانقراضها او هجرتها إلى اماكن اخرى يتوفر فيها الغذاءوالماء والمدوء ايضاً .

كما ان كثرة الصيد لها تأثير كبير على الثروة الحيوانية البرية كما حدث بالنسبة للغزلان والودان والمها (البقر الوحشي) التي نقص عددها يدرجة كبيرة .. وقد يقول القائل ما الفائدة التي نجنيها من هذه الحيوانات البرية فانني ارد عليه كما قال احد علماء الحيوان منذ فترة ليست بالبعيدة وهو العالم جان دروست ، فقد قال :

للانسان فائدة عظيمة في المحافظة على بقاء جميع الحيوانات التي لا تزال على سطح الكرة حتى ولو بدا بعضها ، لاول وهلة غير نافع او مضر ، فقد نتعرض لحسائر فادحة اذا اصررنا على ابادة اجناس لا نزال نجهل نفعها الحقيقي ، اترى من الافضل ان نعود إلى الحياة الهمجية ؟ لا .. ولكن لا بد لنا من الحفاظ

في عالمنا المتمدن على بعض مظاهر الحياة الهمجية وعلى الانسان ان ينتبه إلى هذا الامر فيعقد مع الطبيعة اتفاقاً حول التعايش السلمي اذ ان ارضنا ستصبح آجلا او عاجلا غير صالحة للسكن فيما لو اصر الانسان على ابادة حيوانها واتلاف نباتها (۱).

علما بان الصيد الاعمى قد اهلك من على وجه الارض في القرنين الاخيرين مئات الانواع من الحيوانات الثديية والطيور وغيرها .

فاذا استمر الحال على ذلك فانه سوف يختل ميزان الطبيعة نظرا لارتباط حياة الانسان بالثروة الحيوانية والنباتية .

اذ ان الغايات التي تفرضها العلاقات بين الكائنات الحية المختلفة لا تخفى على احـــد .

⁽۱) من مقال « جريمة الانسان في آبادة الحيوان » جريدة طرابلس الغـــرب ٢-١-١٠-١٠

القسم الثاني

قائمة مصنفية

للحيوانات الفقارية البرية

في

الجمهورية العربية الليبية

SYSTEMATIC LIST

OF

LAND VERTEBRATE ANIMALS
IN
THE LIBYAN ARAB REPUBLIC



فيما يلي قائمة مصنفة للحيوانات الفقارية البرية في ليبيا وقد حاولت ما وسعني الجهد و بمساعدة ما استطعت الحصول عليه من المراجع العربية والافرنجية .. قديمها وحديثها ، ان اقوم بوضع الاسماء العلمية لهذه الحيوانات وقد احتذيت بما قام به مصنفو الحيوانات في كل من مصر والعراق ولبنان . وارفقت مع كل من الاسمين العربي والعلمي الاسم الشائع باللغة الانجليزية .. وذلك لحاجة الباحث العربي في المصادر الانجليزية إلى هذا الاسم .. كما اضفت اسم المصنف الذي قام بتسمية الحيوان في نهاية اسم الحيوان العلمي .

يأتي بعد ذلك تحديد الاماكن التي يتواجد فيها الحيوان في الوقت الحاضر او سجل وجوده بها في الماضي مع ملاحظة ان اسماء الاماكن لا تعني ان الحيوان يوجد في وسط ذلك المكان بالضبط وانما في المنطقة المسماة بهذا الاسم .. فاسم طرابلس مثلا يشمل دائرة نصف قطرها حوالي الاربعين كيلومترا .. وذلك تلافيا لوقوع الحطأ في تسمية المناطق الداخلة في هذه المنطقة ومنها على سبيل المثال منطقة تاجوراء والهضبة الحضراء وعين زاره وقرقارش وجنزور وغيرها .

الفقاريات الليبية

VERTEBRATA الفكأت **GNATHO STOMATA CYCLOSTOMATA** الاسماك رباعيات الاقدام **PISCES** TETRA PODA الر هليات AMINOTA **AMPHIBIA** الزواحف الثدييات REPTILIA **AVES MAMMALS**

أقسام الثدييات الليبية

ORDER OF THE LIBYAN MAMMALS

(1)	ORDER UNGULATA	(١) رتبة الحافريات
(2)	ORDER HYRACOIDEA	(۲) رتبة الوبريات
(3)	ORDER INSECTIVORA	(٣) رتبة آكلة الحشرات
(4)	ORDER CHIROPTERA	(٤) رتبة الخفاشيات
(5)	ORDER CARNIVORA	(٥) رتبة آكلة اللحوم
(6)	ORDER RODENTIA	(٦) رتبة القوارض



طائفة الثدييات

CLASS MAMMALIA

أولا _ الثديبات المستأنسة

DOMESTIC MAMMALS

رتبة اللواحم

ORDER CARNIVORA

(أ) الفصيلة الكلبية

(A) FAMILY CANIDAE

Canis familiaris linnaeus

Domestic dog

كلب أليف

(ب) الفصيلة القطية

(B) FAMILY FELIDAE

Felis domestica (L.)

قط أليف

Domestic cat

رتبة الحافريات

ORDER UNGULATA

(أ) مرتبة شفعية الاظلاف (A) ARTIODACTYLA

(١) فصيلة الابل

FAMILY CAMELIDAE

Camelus dromedarius (L.)

جمل وحيد السنام

Dromedary

(٢) فصيلة البقر

FAMILY BOVIDAE

العشيرة البقرية SUBFAMILY BOVINAE

Bos taurus (L.)

بقر أهلى

Domestic cattle

عشيرة الغنم SUBFAMILY CAPRINAE

Capra hircus (L,)

ماعز أهلى

Domestic goat

Ovis aries (L.)

ضــان

Fat-tailed sheep

(ب) مرتبة وترية الاظلاف (B) PERISSODACTYLA

فصيلة الخيل

FAMILY EQUIDAE

(1) Equas asinus (L.)

(١) حمار أهلي

Domestic ass (donkey)

(2) Equas caballus (L.)

(٢) حصان أليف

Domestic horse

(3) Equas mulus (= Equas asinus XEquas caballus)

(٣) بغل

Mule

ثانيا _ الثديبات الغر أليفة

WILD MAMMALS

رتبة الحافريات

ORDER UNGULATA

شفعيات الاظلاف ARTIODACTYLA

(٣)

فصيلة البقر

FAMILY BOVIDAE

عشرة الظباء الاصيلة

SUBFAMILY ANTILOPINAE

Gazella dorcas dorcas (L.)

غزال آدم

Dorca's gazelle

الحفيوب _ جالو _ العقيلة _ طبرق _ اوبارى _ العزيزية

Gazella leptoceras abuharab (Heugl)

غزال ابيض (ابو حراب)

Rhim gazelle

الساحل _ الجبل الغربي

Addax nasomaculata (Blain)

المهاة

Addax

مراده _ الجغبوب _ محافظة سبها ٠

عشيرة الغنم

SUBFAMILY CAPRINAE

Ammotragus lervia (Pallas)

الخروف الآري (الودان)

Arui — barbary sheep

سوكنة _ ودان _ مرزق _ غدامس



المهاة

رتبة آكلة العشرات

ORDER INSECTIVORA

(أ) فصيلة القنافذ

(A) FAMILY ERINACEIDAE

Erinaceus algirus (Duv.)

قنفذ جزائرى

Algerian hedgehog

طرابلس _ الجفارة

Hemiechius auritus (Duv.)

قنفذ آذاني

Long-eared hedgehog

بنغازي _ قمينس _ طرابلس (سيدي المصري _ جنزور)

Paraechinus aethiopicus (Ehreberg)

قنفذ حبشه

Ethiopian hedgehog

حنوب ليبيا



(ب) فصيلة الزبابة السوقاء

(B) FAMILY MACROSCELIDAE

زبابة (سوقاء) _ فيل صغير (Thomas) و العجبل الاخضر يفرن _ غريان _ مرادة _ الجبل الاخضر

رتبة الغفاشيات

ORDER CHIROPTERA

فصيلة الخفافيش العدسية

FAMILY VESPERTILIONIDAE

Plecotus auritus (L.)

خفاش آذانی

Long-eared bat

طرابلس ـ الجغبوب

Vespertilio innesi

خفاش انيسى

Inessi bat

طرابلس _ بويرات _ الحسون (سرت)

Pipistrellus kuhli (Kuhl)

خفاش کولی

White-bordered pipistrel

طرابلس _ بنغازی _ قمینس _ البردی _ الکفرة _ جالو

Eptesicus esabellinus (Temmink)

الخفاش المتأخر

طرابلس (مايو ١٩٧٠)

رتبة آكلات اللحوم

ORDER CARNIVORA

الفصيلة الكلبية

FAMILY CANIDAE

Canis lupaster lupaster (Hemp.)

ابن آوی افریقی «ذئب مألوف»

Jackal

الجغبوب _ الصحارى

Canis lupaster tripolitanus (Wagner)

ابن آوی طرابلسی

Tripoli's Jackal

غدامس _ طرابلس _ غريان

Canis anthus variegatus (Cretz)

ابن آوی الموشح

Africa jackal

الجبل الاخضر _ طبرق _ بنغازي _ قمينس

Vulpes ruppelli (Schinz.)

ثعلب رملي

Ruppell's sand fox

الجغبوب _ المخيلي

Vulpes vulpes aegyptica (Desm.)

ثعلب أحمر مصري

Red fox

بنغازي _ قمينس _ السهل الساحلي الواقع امام الجبل الاخضر





Vulpes vulpes cyrenaica (Festa)

ثعلب أحمر برقاوي

Red fox

بنغازي _ شحات _ المرج

Fennecus zerda (Zimm)

كلب الصحراء _ فنك زردة

Fennec fox

بنغازي _ قمينس _ غدامس _ سوكنه _ جالو _ الكفرة

الفصيلة الضبعية

FAMILY HAENIDAE

Hyaena hyaena hyaena (L.)

ضبع مخططة

Striped hyaena

يفرن _ سوكنة _ الجبل الاخضر _ بنغازى _ جالو

الفصيلة العرسية

FAMILY MUSTELIDAE

Poecilictis libyca (Hemp.)

ظربان ليبيا

Striped weasil

طرابلس ء الجفارة _ بنغازي _ جالو





فصيلة الرباح

FAMILY VIVERRIDAE

Herpestes Sp.

النمس

Mangoose

حـالو

Genetta afra (Cuv.)

الوتم الافريقي

Genet

بنغازي _ درنة

الفصيلة القطية

FAMILY FELIDAE

Acinonyx jubatus guttatus (Herm)

فهد حبشى

Cheetah

الجبل الاخضر _ مزدة

Lynx (Felis) caracal

وشق صحروي « عناق الارض ،

Caracal

وادي الاثل « سرت »

Felis lybica

قط ليبي

Libyan cat

ساحل طر ابلس

Felis ocreata

قط بري افريقي

Caffer cat

المناطق الجبلية

رتبة القوارض

ORDER RODENITA

(١) فصيلة الشياهم

FAMILY HYSTERICIDAE

Hystrix cristata (L.)

شيهم _ صيد الليل

Crested porcupine

غريان _ الخمس _ الجبل الاخضر

(٢) فصيلة المناجد

FAMILY SPALACIDAE

Spalax aegyptiacus (Nehring)

خلد _ ابو عمي

Mole rat

بنغازي _ الجبل الاخضر

فصيلة الارانب

FAMILY LEPORIDAE

Lepus whitakeri (Thommas)

أرنب ويتاكرى

Hare

وادى سوف الجين _ وادي العقارب _ بنغازي

Lepus barcaeus (Ghigi)

أرنب برقاوى

Hare

المرج _ توكرة _ قمينس



فصيلة الفئران FAMILY MURIDAE

Gerbillus gerbillus (Oliv.)

عضل (*)

الساحل _ الصحابي _ اوجلة _ الكفرة _ الجغبوب _ سبها

Gerbillus pyramidum (Thomas)

عضل صحراوی (*)

طرابلس _ سبها

Meriones shawi (Rozet.)

فأر الصحراء الكبير (*)

ترهونة _ الجبل الاخضر

Meriones lybicus (Licht)

جرذ الصحراء ليبي (*)

الجغبوب

Meriones pallidus tripolius (Thomas)

جرد طرابلس (*)

(*) No english common name.

طرابلس _ مرزق _ زيغن

Mus musculus (L.)

فأر البيت

House mouse

ترهونة _ المرج _ طرابلس _ بُنغازي _ قمينس _ جالو _ الجغبوب

Mus rattus (L.)

جرذ أسود

Black rat

بنغازى

Mus rattus alixandrinus (Geoff)

جرذ أسود اسكندراني

Alexandria's black rat

بنغازى

Ctenodactylus gundi (Pallas)

القندى

Gundi

غريان _ جادو _ سوكنة _ الساحل

Dipolillus Sp.

جنس العرنب

(No english common name)

معظم مناطق ليبيا

Eliomys lerotinus tunitae (Thomas)

زغبة البساتين

Darmouse

طرابلس

Eliomys leretinus cyrenaicus (Festa)

زغبة السياتين شرقية

Darmouse

الحيل الاخضر

فصيلة القوارض الوثابة

FAMILY JACULIDAE

Jaculus jaculus jaculus (L.)

يربوع _ فأرة الصحراء الوثابة

Jerboa

سوكنة _ طرابلس _ أوجلة _ الجغبوب _ الكفرة _ ابو نجيم

Jaculus jaculus orientalis (Erxl)

يربوع شرقى

Jerboa

طرابلس _ قمينس _ اجدابيا _ اوجلة _ المخيلي _ العقيلة _ الكفرة

Jaculus jaculus deserti (Loche)

يربوع صحراوي

Jerboa

او حيلة

أقسام الطيور الليبية

DIVISIONS OF CLASS AVES

(1)	ORDER STRUTHIONIFORMES	(١) رتبة النعاميات
(2)	ORDER PODICIPIFORMES	(٢) رتبة الغواصيات
(3)	ORDER PROCELLARIFORMES	(٣) رتبة الطيور البحرية
(4)	ORDER PELECANIFORMES	(٤) رتبة البجع
(5)	ORDER CICONIFORMES	(٥) رتبة اللقالق
(6)	ORDER ANSERIFORMES	(٦) رتبة الوزيات
(7)	ORDER FALCONIFORMES	(۷) رتبة الصقريات
(8)	ORDER PICIFORMES	(٨) رتبة نقاريات الخشب
(9)	ORDER GALLIFORMES	(٩) رتبة الدجاجيات
(10)	ORDER COLUMBIFORMES	(۱۰) رتبة الحماميات
(11)	ORDER GRUIFORMES	(۱۱) رتبة الكركيات
(12)	ORDER CORACIIFORMES	(۱۲) رتبة الشقراقيات
(13)	ORDER CAPRIMULGIFORMES	(۱۳) رتبة السبديات
(14)	ORDER APODIFORMES	(١٤) رتبة السمامة
(15)	ORDER PSITTACIFORMES	(١٥) رتبة الببغاوات
(16)	ORDER STRIGIFORMES	(١٦) رتبة البوم
(17)	ORDER LARIFORMES	(۱۷) رتبة النورسيات
(18)	ORDER CHARADRIIFORMES	(۱۸) رتبة القطقاطيات
(19)	ORDER PASSERIFORMES	(١٩) رتبة العصفوريات
	اسم العلم للطبور المواطنة	(×) وضعت هذه العلامة امام الا
	. علم العلقي إرد ر	- 1

X = Resident birds

رتبة النعاميات

ORDER STRUTHIONIFORMES

فصيلة النعامة

FAMILY STRUTHIONIDAE

Struthio camelus (L.)

نعامة

Ostrich

منقرضة حاليا (كانت توجد في مرادة _ الجغبوب _ القاراة _ الصحابي _ سرت)

رتبة الغواصيات

ORDER PODICIPIFORMES

فصيلة الغواص

FAMILY PODICIPITIDAE

Podiceps cristatus (L.)

(١) غواص متوج

Great crested grebe

ميناء وضواحي طرابلس ـ وادي كعام ـ سيدي بنور

Podiceps ruficollis ruficollis (Pallas)

(۲) غواص صغير

Little grebe

طرابلس _ بنغازي _ وادي الرملة _ وادي كعام _ تاورغا _ سرت _ جبال التبستي

Podiceps caspicus (Hablizl)

(٣) غواص أسود العنق

Black necked grebe

طرابلس _ بنغازی _ طبرق

رتبة الطيور البحرية

ORDER PROCELLARIFORMES

الفصيلة الجلمية

FAMILY PROCELLARIDAE

Puffinus puffinus yelkouan (Acerbi)

جلم الماء الصغير

Shearwater

طرابلس

Puffinus puffinus mauritanius (Lowe)

جلم الماء موريتاني

Shearwater

الشواطىء بين بنغازي ودرنة

Puffinus kuhli kuhli (Boie)

جلم الماء الرمادي

Shearwater

طرابلس

(٤)

رتبة البجع

ORDER PELECONIFORMES

(١) فصيلة البجع

(1) FAMILY PELECANIDAE

Pelecanus onocrotalus (L.)

بجع ابيض

White pelican

بنغازي _ هون _ الجفرة

Pelecanus crispus (Bruch)

ىجى اشعث

Dalmation pelican

(Puffinus diomedia diomedia — Scopoli) ?

طرابلس

(٢) فصيلة غراب الماء

(2) FAMILY PHALACROCORACIDAE

Phalacrocorax carbo sinensis (Shaw)

غراب الماء _ غاق

Cormorant

وادي كعام _ الخمس _ طرابلس _ طبرق _ سيدي بنور

Phalacrocorax aristotelis dismarti (Payrau)

غاق اخضر

Mideteranean shag

اجدابيا _ طبرق _ الشواطىء بين درنه وبنغازي

(٣) فصيلة الاطيش

FAMILY SULIDAE

Sula bassana (L.)

الاطيش

Gannet

طرابلس _ سيدي بنور

Sula leucogaster

اطیش رمادی

Brown gannet

طرابلس

رتبة اللقالق

ORDER CICONIIFORMES

فصيلة اللقلق

FAMILY CICONIIDAE

Ciconia ciconia (L.)

عنز ابيض _ لقلق ابيض

White stork

الزاوية _ طرابلس _ زلة _ ترهونة _ بنغازي _ المرج _ طبرق _ الجبل الاخضر

Ciconia nigra nigra

عنز اسود ـ لقلق اسود

Black stork

سهل الجفارة ١٩٣٩ م٠

فصيلة مالك الحزين

FAMILY ARDEIDAE

Ardea cinerea cinerea (L.)

مالك الحزين ارجواني

Grey heron

طرابلس _ سيدي بنور _ الرومية _ تاورغا _ وادي كعام _ الخمس _ غات _ سبها _ براك _ المرج _ بنغازي _ طبرق _ تبستى

Ardea purpurea (L.)

مالك الحزين سنجابي

Purple heron

طرابلس _ درنة طبرق _ وادي كعام _ سبها _ الكفرة _ غات

Egretta alba (L.)

بلشون ابيض كبير

Great white heron

تاجوراء _ وادي كعام _ الجبل الاخضر

Egretta garzetta (L.)

بلشون ابيض صغير

Little egret

Ardeola ralloides ralloides (Scopoli)

واق ابيض صغير

Squacco heron

طرابلس _ مصراتة _ تاورغا _ بنغازي _ القبة _ درنة _ جالو _ الكفرة _ سبها

Ardeola ibis ibis (L.)

ابو قردان الحارس

Buff-backed heron

طرابلس _ وادى الرملة _ طبرق _ تبستى

(1)

Nycticorax nycticorax (L.)

غراب الليل

Night heron

Ixobrychus minutus (L.)

واق صغىر

Little bittern

Botaurus stellaris (L.)

واق كبر

Bittern

فصيلة أبو ملعقة وأبو منجل

FAMILY PLEGADIDAE

Plegadis falcinellus falcinellus (L.)

ابو منجل ــ معزة الماء

Glossy ibis

Platalea leucorodia leucorodia (L.)

ابو ملعقة

Spoonbill

فصيلة البشاروش

FAMILY PHOENICOPTERIDAE

Phoenicopterus ruber antiquorum (Temmink) البشاروش ــ النحام

Flamingo
شاطیء طرابلس وبنغازی وضواحیهما • طبرق ــ الزاویة ــ سرت ــ وادی کعام

درنة _ الكفرة _ الجغبوب ٠

رتبة الوزيات

ORDER ANSERIFORMES

فصيلة الوز والبط

FAMILY ANATIDAE

Cygnus columbianus (Yarrel) التم ـ اوز عراقي Swan

Anser anser anser (L.) بنغازي بري الوز رمادي بري Wild gray goose

Anser albifrons albifrons (Scopoli) بنغازي ب وز ابيض الجبهة وزة غراء ٠ وز ابيض الجبهة White-fronted goose

Tadorna tadorna (L.)

بط شهر مان

Common shelduck

الخمس _ طبرق _ زوارة .

Tadorna ferruginea (Pallas)

بط ابو فروة

Ruddy shelduck

زوارة _ شحات ٠

Anas Platyrhynchos P. (L.)

الخضيري

Mallard

طرابلس _ وادی کعام _ بنغازی _ طبرق ٠

Anas crecca (L.)

شرشبر شتوى

Common teal

طرابلس _ وادي كعام _ بنغازي _ درنة _ طبرق _ الجغبوب _ اوجلة •

Anas quarquedula (L.)

شرشير صيفى

Garganey

مصراتة _ سبها _ درنة ٠

Anas penelope (L.)

صواي

Wigeon

وادى كعام _ طرابلس _ بنغازي _ درنة _ وادي الرملة ٠

Anas angustirostis (Menet.)

شرشبر مخطط حذف

Mrabled teal

طر ابلس _ طبرق _ بنغازی ٠

Anas acuta acuta (L.)

بلبول

Pintail

جالو _ وادی کعام _ بنغازی _ درنة _ مرزق _ اوباری ·

Spatula clypeata (L.)

أبو مجرف

Shoveler

طرابلس _ سبها _ بنغازی _ شحات _ درنة ٠

Netta rufina (Pallas)

حمراوي مفزع

Red crested pochard

سيدي بنور _ وادي كعام ٠

Aythya ferina (L.)

حمراوي عادي

Common pochard

وادي كعام ــ وادي الرملة ــ الخمس ــ طرابلس •

Aythya nyroca (Guld.)

حمراوي ابيض العين

White-eyed duck

صبراتة _ طرابلس _ وادي كعام _ غات _ اوباري _ بنغازي ٠

Aythya foligula (L.)

بط ابو خصلة

Tufted duck

وادي كعام _ طبرق •

Mergus serrator (L.)

بلقشة حمراء الصدر

Red breasted mergaster

طرابلس ٠

Mergus albellus (L.)

بلقشة بيضاء

Smew

وادي كعام _ طبرق .

رتبة الصقريات

ORDER FALCONIFORMES

فصيلة الصقور

(1) FAMILY FALCONIDAE

Falco perigrinus calidus (Latham) (X) East perigrine falcon

شاهين

شحات ٠

Falco perigrinus brookei (Sharpe)

شاهين

Lesser falcon

درنة ٠

Falco periginus pelegrinoides (Temminck)

شاهین مغربی

Barbary falcon

صبراتة _ ابو غيلان _ طبرق _ غات _ سبها ٠

Falco cherrug cherrug (Gray)

صقر الغزال

Saker falcon

جـالو٠

Falco concolor (Temminck)

صقر الغروب

Sooty falcon

غات _ الكفرة _ سرير تازربو •

Falco eleonorae (Gene)

صقر اليونورا

Eleonora's falcon

الجبل الاخضر ٠

Falco colombarius aesalon (Tunst)

يؤيؤ _ ابو رباح

Merlin

الصحراء الليبية •

Falco vespertinus vespertinus (L.)

لزيق

Red footed falcon

سلوق _ القبة _ بنغازي _ طرابلس _ شحات _ درنة _ ابو نجيم _ تغرنة _

زوارة ٠

Falco subbuteo subbuteo (L.)

شویهین کونج

Hobby

شواطيء طرابلس _ محافظة سبها ٠

Falco subbuteo jugurtha (Hartert & Naumann) Hobby شو يهين

العزيزية ــ المرج ٠

Falco neumanni neumanni (Fleisch)

صقر الجراد الصغر

Lesser kestrel

ابو نجم · طرابلس _ الجغبوب _ المرج _ بنغازي _ طبرق _ العزيزية _ البيضاء _ اجدابيا _ جالو ·

Falco tinnunculus tinnunculus (L.) (X)

عوسق عويسق

Kestrel

جالو _ شحات _ المرج _ درنة _ طبرق _ اجدابيا _ بنغازي _ طرابلس _ غريان _ الخمس _ غات _ براك _ سردلس _ سبها ·

Falco biarmicus erlangeri (Kleinscn)

صقر حر

Lanner falcon

اوجلة _ سردلس _ الكفرة _ جبال التبستى •

Falco biarmicus tanypterus (Schleg)

صقر حر

Lanner falcon

الكفرة _ المرج _ درنة _ بنغازي

فصيلة الكواسر

FAMILY ACCIPITRIDAE

(١) عشيرة حوام النحل

(1) SUBFAMILY PERNINAE

Pernis apivorus (L.)

حوام النحل

Honey-Buzzard

طرابلس _ سبها _ غات ٠

(٢) عشيرة الحدأة

(2) SUBFAMILY MILVINAE

Milvus milvus (L.) (X)

الحدأة الحمراء

Red kite

الجبل الاخضر

Milvus migrans (Boddaert)

الحدأة السوداء

Black kite

المرج _ طبرق _ شحات _ غريان _ ترهونة _ يفرن _ سبها .

(٣) عشيرة البواشق

(3) SUBFAMILY ACCIPITRINAE

Accipiter nisus nisus (L.)

باشق العصافير

Sparrow hawk

طرابلس _ الخمس _ درج _ وادي كعام _ طبرق _ المرج .

Accipiter nisus punicus (Erlanger) (X)

باشق بربری

Barbary sparrow hawk

طرابلس _ بنغازی _ درنة ٠

(٤) عشيرة العقاب

(4) SUBFAMILY BUTEONINAE

Aquila chrysaetos occidintalis

عقاب ذهبية

Golden eagle

القصبات _ غريان _ يفرن _ نالوت _ المرج _ طبرق

Aquila heliaca heliaca (Sav.)

ملك العقبان

Imperial eagle

Spotted eagle

ترهونة ٠

Aquila clanga (Pallas)

عقاب مرقط

Bonell's eagle

هون ــ العوينات ٠

Hieraetus fasciatus fasciatus (Vieillot)

عقاب مسيرة

Common buzzard

المرج ـ طبرق ـ درنة ـ وادي كعام ـ وادي الرملة ٠

Buteo buteo buteo (L.)

صقر حوام

Longlegged buzzard

طرابلس ــ الجبل الاخضر •

Buteo rufinus rufinus (Cretz.)
Long legged buzzard

صقر حوام طويل الساق

طرابلس ٠

Buteo ferox cirtensis (Lev.)

صقر جراح افریقی

درنة _ المرج _ بنغازي _ طرابلس _ غريان _ سرت _ سردلس ٠



(٥) عشيرة النسور

(5) SUBFAMILY AEGIPIINAE

Gyps fulvus fulvus (Hablizl) نسر اسمر Griffon's vulture

غريان _ طبرق _ درنة _ الصحراء ٠

Neophron percnopterus percnopterus (L.) رخبة Egyptian vulture

تبستي _ طرابلس _ يفون _ البيضاء _ شحات _ درنة _ طبرق _ جالو _ غات ٠

Torgos tracheliotus nubicus (Smith)

نسر أذون

Lappet faced vulture

(٦) عشيرة العقاب النسارية

(6) SUBFAMILY PANDIONIDAE

Pandion haliaetus haliaetus (L.)

عقاب نساري

Osprey

سيدي بنور _ وادي كعام _ سبها _ طبرق _ جالو

(٧) عشيرة عقاب الحيات

(7) SUBFAMILY CIRCAETINAE

Circaetus gallicus (Gmelin)

عقاب الحيات

Short-toed eagle

ترهونة _ بنغازي _ سبها _ هون _ المرح _ درنة _ طبرق _ الجبل الاخضر •

عشيرة المرزة

(8) SUBFAMILY CIRCINAE

Circus pygargus (L.)

مرزة مونتاجو

Montagu's harrier

طرابلس _ سبها _ مرزق _ جالو _ طبرق _ بنغازي ٠

Circus macrurus (Gmelin)

مرزة باهتة

Pale harrier

طرابلس _ وادي كعام _ ترهونة _ مرزق _ غات _ سردلس _ بنغازي _ الجبل الاخضر _ طبرق ٠

Circus cyaneus cyaneus (L.)

مرزة الدجاج

Men harrier

طرابلس _ وادي كعام _ الجبل الاخضر _ طبرق ٠

Circus aeroginisus aeroginosus (L.)

مرزة البطائح

Marsh harrier

طرابلس _ زوارة _ وادي الرملة _ غيات _ سردلس _ بنغازي _ طبرق _ درنة _ سيها ٠

رتبة نقارات الغشب

ORDER PICIFORMES

فصيلة نقار الخشب

FAMILY PICIDAE

عشيرة اللواء

SUBFAMILY JYNGINAE

Jynx torquilla torquilla (L.)

لبواء

Wryneck

عُريان _ ِطرابلس _ بني وليد _ تاجرهي _ تراغن _ مرزق _ جالو _ البيضاء _ درنة _ طبرق .

Jynx torquilla tschussi (Klein.)
Wryneck

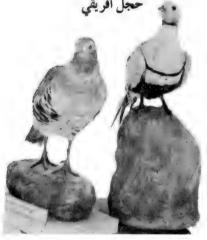
لواء (تشوسي) ؟

جالو .

Jynx torquilla mauritanica (Roths.) North-African لواء موريتاني؟ افريقي أو مغربي

Wryneck

الجغبوب •



رتبة الدجاجيات

ORDER GALLIFORMES

الفصيلة الدجاجية FAMILY PHASIANIDAE

Alectoris barbara barbara (Reich.) (X)

حجل برقة

Partridge

الجبل الاخضر _ درنة _ المخيلي

Alectoris barbara duprezi (Lavau.) (X

حجل التبستي

Partridge

جبال التبستي

Alectoris barbara spatzi (Reich.) (X) Alectoris barbara barbara (Bonn.)

حجل بربري

Partridge

طرابلس _ الخمس _ الحبل الغربي

(0)

Coturnix coturnix (L.)

السمان

Quail

المرابلس _ سرت _ مصراتة _ مرزق _ بنغازي _ المرج _ طبرق _ الجغبوب _ حــالو .

Turnix selvatica selvatica (Desf.)

السلوي

Quail

طرابلس ٠

رتبة العماميات

ORDER COLUMBIFORMES

(١) فصيلة الحمام

FAMILY COLOMBIDAE

Columba livia gaddi (X)

حمام جبلی ازرق

Rock pigeon

طرابلس ـ الخمس ـ وادي كعام ـ اجدابيا ـ تاورغا ـ بنغازي ـ المرج ـ الجبل الاخضر ـ درنة ـ طبرق ·

Columba livia targia (Geyr) (X)

حمام جبلي تارقي

Rock pigeon

غدامس _ طرايلس _ سيها ٠

Streptopelia turtur turtur (L.) (X)

قمري اوروبي

Turtle dove

طرابلس _ مصراتة _ هون _ جادو _ ترهونة _ نالوت _ غريان _ سبها _ بنغازي _ المرج _ درنة _ البيضاء _ شحات ٠

Streptopelia turtur arenicola (Hartert) (X)

قمري عجمى

Turtle dove

الجبل الغربي _ طرابلس _ الخمس _ مرادة _ مرزق _ براك _ المرج _ طبرق _ الجغبوب ٠

Streptopelia turtur hoggara (Geyr)

قمرى الهوجار

Hoggar turtle dove

غات _ تاجرهي _ الجنوب ٠٠

Streptopelia turtur isabellina (Bonaparte)

قمري صيفي باهت

Isabelline turtle dove

طبرق _ اوجلة _ الكفرة _ تازربو ~

Streptopelia senegalensis phoenicophila (Hart)

قمرى النخيل

Palm dove

زوارة _ الجبل الغربي _ طرابلس _ الخمس _ بني وليد _ غدامس ٠

(٢) فصيلة القطا

Pterocles alchata caudacutus (Gmelin)

قطا عراقى

Pin tailed sandgroose

منطقة طرابلس _ وادى كعام _ بنغازى •

Pterocles coronatus coronatus (Licht)

قطا متوج صحراوي

Coronetted sand groose

مزدة _ سوكنة _ سرت _ زلة _ غريان _ تاورغاء _ اجدابيا _ المخيلي _ مرزق _ بر اك _ سردلس _ العوينات ٠

Pterocles orientalis orientalis (L.)

قطا سلطاني

Imperial sand-groose

ترهونة _ وادي كعام _ غريان _ الخمس _ طرابلس _ طبرق ٠

Pterocles senegallus senegallus (L.)

قطا ارقط

Spotted sand groose

بنغازي _ العقيلة _ المخيلي _ غريان _ وادي كعام _ ودان _ سبها _ تراغن _ براك _ العزيزية ٠

رتبة الكركيات

ORDER GRUIFORMES

(١) فصيلة الكركي

FAMILY GRUIDAE

Grus grus grus (L.)

كركى رمادي

Crane

طر ابلس _ وادی کعام _ تاورغا _ طبرق ٠

(٢) فصيلة المرعـة

FAMILY RALLIDAE

Rallus aquaticus (L.)

مرعة الماء

Water rail

سيدي بنور ٠

Porzana porzana (L.)
Spotted crake

مرعة مرقطة

Spotted crake

سيدي بنور _ تاورغا _ طرابلس _ درنة •

دجاجة الماء

Porzana pusilla intermedia (Hermann)

مرعة باللون

Baillon's crake

الجغبوب _ الزاوية _ ترهونة ٠

Porzana parva parva (Scopoli)

مرعة صغارة

Little crake

سيدي بنور _ تاورغا _ وادي كعام _ غات _ طبرق _ طرابلس _ درنة ٠

Crex crex (L.)

مرعة الغلة

Corncrake

جـالو ٠

Gallinula chloropus (L.)

دحاحة الماء

Moorhen

سيدي بنور _ وادي كعام _ تاورغا _ طرابلس _ طلميثة _ درنة _ طبرق _ سبها _ جبال التبستي ٠

Fulica atra (L.)

الغر _ دجاج الماء

Coot

طرابلس _ تاورغا _ سيدي بنور _ بنغازي _ درنة _ اجدابيا ٠



(٣) فصيلة الحباريات

FAMILY OTIDIDAE

Chlamydotis undulata undulata (Jacquin) (X)

حبارى الصحراء

Houbara

طرابلس _ زوارة _ بئر الغنم _ ترهونة _ مصراتة _ تاورغا _ مزدة _ سرت _ بنغازي _ قمينس _ المخيلي _ اجدابيا _ سلوق _ البيضاء _ طبرق •

Otis tetrax tetrax (L.)

حباري صغيرة

Little bustard

زوارة _ الحبل الاخضر .

رتبة الشيقراقيات

ORDER CORACIIFORMES

الفصيلة السماكية

FAMILY ALCEDINIDAE

Alcedo atthis atthis (L.)

صياد سيهك أخضر

Kingfisher

طرابلس _ وادي كعام _ بنغازي _ طبرق _ وادي الرملة .

فصيلة الوروار

FAMILY MEROPIDAE

Merops apiaster (L.)

ابو الخضير _ وروار اوروبي

Evopean bee-eater

طرابلس ـ القره بوللي ـ الرومية ـ مصراتة ـ الخمس ـ وادي كعام ـ ترهونة الجغبوب ـ بنغازي ـ درنة ـ طبرق ـ المرج ـ الجبل الاخضر ـ جالو ـ سبها ـ مرزق ٠

Merops superciliosus persicus (Pallas)

وروار ایرانی

Persian bee eater

طبرق _ درنة _ وادي الكوف _ مرادة ٠

Merops orientalis cleopatra (Nicoll)

خضير مصري صغير

Little green bee eater

(الجبل الغربي)

الفصيلة الشقراقية

FAMILY CORACIIDAE

Coracias garrulus garrulus (L.)

شقراق اوروبي

European roller

طرابلس _ سيدي بنور _ مصراتة _ سبها _ تبستي _ اجدابيا _ طبرق _ درنة البيضاء _ سبها _ اوجلة ٠



الفصيلة الهدهدية

FAMILY UPUPIDAE

Upupa epops epops (L.) (X) عدمد Hoopoe

طرابلس _ بني وليد _ زلة _ غريان _ يفرن _ الرومية _ زوارة _ قمينس _ بنغازي _ المرج _ طبرق _ جالو _ الجبل الاخضر _ مرادة _ الجغبوب _ بئس زلطن _ تازربو •

رتبة السبديات

المدهد

ORDER CAPRIMULGIFORMES

فصيلة السبد

FAMILY CAPRIMULGIDAE

Caprimulgus europaeus europaeus (L.)

سبد اوروبي

European nightjar

الرومية _ المرج _ طبرق _ سلوق _ تاورغا _ تاجوراء _ وادي كعام _ طرابلس بنغازي _ مرزق _ جالو _ اوجلة ·

Caprimulgus europaecus meridionalis (Hartert)

سبد شرقی صغیر

South European nightjar

العوينات _ سردلس .

Caprimulgus aegiptiua saharae (Erlenger) Egyptian nightjar

سبد صحراوي

طرابلس ٠

Caprimulgus ruficollis desertorum (Erlanger) Common nightjar سبد اعتیادی

بنی ولید ۰

رتبة السمامة

ORDER APODIFORMES

فصيلة السمامة

FAMILY APODIDAE

Apus apus apus (L.)

سمامة اعتيادية

Common swift

طرابلس _ وادی کعام _ بنغازی _ شحات _ المرج _ درنة _ طبرق ٠

Apus pallidus brehmorum (Hartert)

سمامة باهتة

Pallid swift

طرابلس _ زوارة _ الخمس _ غريان _ ترهونة _ المرج _ الجبل الاخضر _ درنة .

Apus melba melba (L.)

سمامة الصرود _ سمامة الجمال

Alpine swift

طرابلس _ جادو _ شحات بنغازي _ البيضاء _ طبرق _ درنة ع

Apus affinis galilejensis (Antinori)

سمامة فلسطينية

House swift

طرابلس _ زوارة _ ترهونة _ بني وليد ٠

رتبة الببغاوات

ORDER PSITTACIFORMES

فصيلة الوقواق

FAMILY CUCULIDAE

Cuculus canoras canoras (L.)

وقواق مالوف

Cuckos

طرابلس _ سردلس _ سبها _ بنغازي _ الجبل الاخضر _ تازربو .

Cuculus canoras bangsi (Oberholzer)

وقواق شمال افريقي

North African cuckos

مدينة طرابلس •

رتبة البوم

ORDER STRIGIFORMES

فيصلة البوم الابيض

FAMILY TYTONIDAE

Tyto alba alba (Scopoli) (X)

بومة بيضاء

Barn owl

طرابلس _ زوارة _ طبرق .



بومة أم قويق Otus scops scops (L.)

فصيلة البوم

FAMILY STRIGIDAE

ثبج ـ بوه

Scops owl

شواطیء طرابلس _ طبرق _ جالو _ سبها ٠

Bubo bubo desertorum (Erlanger)

بومة نسرية

Eagle owl

طرابلس _ الزاوية _ ترهونة _ غريان _ بني وليد _ جبل السوداء _ جبال التبستي ٠

Athene noctua saharae (Klein.) (X)

ام قویق

Little owl

الخمس _ طرابلس _ تاورغا _ نالوت _ جادو _ الرومية _ سرت _ تراغن _ سبها _ هون _ قمينس _ بنغازي _ المخيلي _ المرج _ طلعيثة _ اجدابيا _ طرق _ العقلة ٠

Asio flammeus flammeus (Pontopp)

بومة صمعاء

Short-eared owl

طرابلس _ مصراتة _ وادى كعام _ مرزق _ سردلس _ غات _ جالو _ بنغازي •

Asio otus otus (L.)

بومة آذناء

Long-eared owl

طرابلس ۴

رتبة النورسيات

ORDER LARIFORMES

Chlidonias niger niger (L.)

خطاف اسود

Black tern

طو ابلس _ سيدي بنور _ تاورغا _ بونجيم _ بنغازي _ اجدابيا _ ظبرق _ جالو

Chlidonias leucpoterus (Temminck)

خطاف ابيض الجناح

White-winged black tern

وادي كعام _ محون _ طرابلس _ توكرة _ درنة _ طبرق ح

Chlidonias hybrida hybrida (Pallas)

خطاف ابيض الخدين

Whiskered tern

ناورغا _ طرابلس •

Gelochelidon nilotica nilotica (Gmelin)

خطاف نيلي

Gullbilled tern

تاورغا _ وادی کعام _ طرابلس _ بنغازی ٠

Hidroprogne caspia caspia (Pallas)

ابو بلحة

Caspian tern

الزاوية _ طرابلس _ سيدى بنور _ بنغازى _ درنة _ طبرق ٠

Sterna hirondo hirondo (L.)

خطاف البحر

Common term

طرابلس _ بنغازي _ طبرق ٠

Sterna albifrons albifrons (Pallas)

خطاف صغبر

Little tern

وادى الرملة _ وادى كعام _ بنغازى _ طبرق -

Sterna bengalensis par (Math & Ired)

خرشنة متوجة

Lesser crested tern

سىرت

Sterna sandvicensis sandvicensis (Latham)

خرشنة

Sandwich term

طبرق _ طرابلس م

Larus fuscus fuscus (L.)

نورس اسود الظهر

Lesser blackbacked gull

ميناء طرابلس وبنغازي ـ درنة ـ طبرق ٠

Larus fuscus graellsii (Brehm)

نورس دغبة

Blackheaded gull

ميناء طرابلس -

Larus audouinii (Payrand.)

نورس اودن

Audouin's gull

ميناء طرابلس _ الخمس •

Larus genei (Breme)

نورس مستدق المنقار

Slenderbilled gull

طرابلس _ بنغازي ٠

Larus melanocephalus (Temm)

نورس اسود الراس شرقى

Mediterranean gull

طرابلس _ طبرق •

Larus ridibandus (L.)

تورس اسود الراس غربي

Blackheaded gull

شواطىء طرابلس وبنغازي •

Larus minutus (Pallas)

نورس صغير

Little gull

شواطىء طرابلس •

Larus argentatus cachinnans (Pallas)

نورس فضى

Yellow-legged herring gull

طرابلس _ بنغازي _ طبرق _ درنة .

رتية القطقاطيات

ORDER CHARADRIIFORMES

(١) فصيلة آكل المحار

FAMILY HAEMATOPIDAE

Haematopus ostralegus ostralegus (L.) Oyster catcher آكل المحار

طرابلس ٠

FAMILY CHARADRIIDAE

Charadrius hiaticula hiaticula (L.)

قطقاط ابو الرؤوس

Plover

طرابلس _ طبرق ٠

Charadrius hiaticula tundrae (Lowe.)

قطقاط مطوق

Ringed plover

طرابلس _ بنغازی _ طبرق _ شیحات ٠

Charadrius dubius curonicus (Gmelin)

قطقاط مطوق صغير

Little ringed plover

طرابلس _ ترهونة _ وادي كعام _ المرج _ بنغازي _ وادي الرملة _ اجدابيا _ طرابلس .
طبرق •

Charadrius leschenultii (Lesson)

قطقاط رملي كبير

Large sand plover

درنة _ بنغازي ٠

Charadrius apricarius apricarius (L.)

قطقاط ذهبى

Golden plover

وادى كعام _ طرابلس _ زوارة _ بنغازي _ المخيلي _ طبرق ٠

Charadrius morinellus (L.)

قطقاط أغبر

Dotterel

طرابلس _ مزدة _ بنغازي _ العقيلة _ المخيلي •

Charadrius squatarola (L.)

قطقاط رمادى

Grey plover

صبراتة _ درنة _ طبرق •

Charadrius alexandrinus (L.)

قطقاط اسكندرى

Kentish plover

درنة _ بنغازي _ العقيلة _ طرابلس _ هون _ تاورغا _ زوارة •

Vanellus vanellus (L.)

زقزاق شامى

Lapwing

وادى كعام _ وادى الرملة _ طرابلس _ طبرق _ الجبل الاخضر •

Arenaria interpres interpres (L.)

قنىرة الماء

Turnstone

بنغازي _ درنة _ طرابلس ٠

فصيلة دجاج الارض

FAMILY SCOLOPACIDAE

Scolopax rusticola rusticola (L.)

ديك الغابة

Woodcock

غريان _ وادى كعام _ طرابلس _ الجبل الاخضر •

Capella gallinago gallinago (L.)

بكاشينة عادية

Common snipe

طرابلس _ وادى الرملة _ شحات _ درنة _ المرج _ طبرق •

Capella media (Latham)

شنقب كبرة

Great snipe

وادی کعام _ شحات ٠

Lymnocryptes minima (Brunnich)

شنقب صغرة

Jack snipe

تاجوراء بـ طرابلس _ وادى الرملة _ الجبل الاخضر

(٦)

Numenius arquata arquata (L.)

كروان الماء

Common curlew

زوارة _ صبراتة _ الخمس _ وادى كعام _ اجدابيا _ طبرق •

Numenius phaeopus phaeopus (L.)

كروان الماء صغير

Whimbrel

ميناء وضواحي طرابلس وطبرق ٠

Numenius tenuirostris (Viellot)

كروان الماء رفيع المنقار

Slenderbilled curlew

شواطيء طرابلس٠

Tringa glareola (L.)

طيطوى مرقط

Spotted sand piper

طرابلس ـ وادي كعام ـ زوارة ـ الجبل الاخضر ـ طبرق ـ بنغازي ـ درنة ـ زلة ـ حالو ·

Tringa hypoleucos (L.)

طيطوى اعتيادي

Common sondpiper

ميناء طرابلس _ الشواطىء عموما _ وادي كعام _ الرومية _ المرج _ درنة _ بنغازي _ اجدابيا _ غات _ سبها _ طبرق_ الكفرة _ الصحراء _ جبال التبستي٠

Tringa totanus totanus (L.)

طيطوي احمر الساق

Red shank

طرابلس _ وادي كعام _ بنغازي _ الجبل الاخضر _ طبرق _ درنة ٠

Tringa erythrops (Pallas)

طيطوى ارقط احمر الساق

Spotted redshank

وادي كعام _ وادي الرملة _ سبها _ المرج _ درنة .

Tringa nebularia (Gunnerus)

طيطوى اخضر الساق

Green shank

طرابلس - وادی کعام - سبها - طبرق - ساحل درنة ٠

Tringa stagnatilis (Bechstein)

طيطوى البطائح

Marsh sand piper

وادي كعام _ سبها _ المرج _ طرابلس ٠

Calidris canutus canutus (L.)

دريجة الشمال

Knot

طرابلس٠

Calidris albina albina (L.)

در يجة

Dunlin

طرابلس _ بنغازي _ العقيلة _ طبرق _ الحيل الاخضم •

Calidris testacea (Pallas)

طيطوي الكروان

Curlew-sand piper

طرابلس _ زليطن _ وادي كعام _ بنغازي _ المرج _ طبرق _ شحات ٠

Crocethia alba (Pallas)

مدروان

Sanderling

طرابلس - اجدابيا - جالو - بنغازي - المرج - درنة ،

Limosa limosa (L.)

بقويقة سلطانية

Black-tailed godwit

طرابلس _ وادى كعام _ وادى الرملة _ غات ٠

Limosa lapponica (L.)

يقه يقة مخططة الذنب

striped-tailed godwit

طرابلس _ وادی کعام .

Erolia Minuta (Leisler)

فطرة صغرة

Little stint

المرج _ براك _ سبها _ غات _ وادي كعام _ طرابلس _ طبرق _ درنية _ الجغبوب _ جالو _ الكفرة ·

Erola temminkii (Leisler)

فطرة تمنك

Temmink's stint

الخمس _ درنة _ طبرق _ بنغازى •

Limicola falcinellus falcinellus (Pontopp.)

طيطوي عريض المنقار

Broad billed sand piper

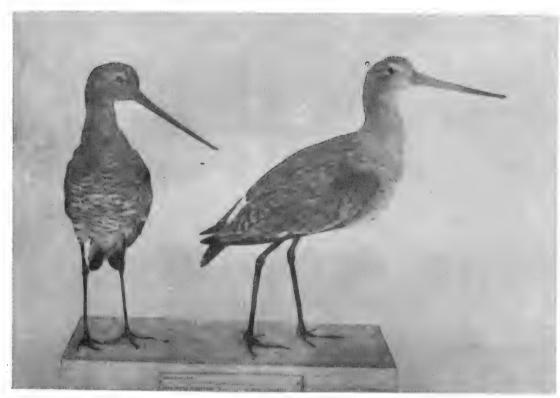
طرابلس _ وادی کعام _ بنغازی ٠

Philomacus pugnax (L.)

حجوالة

Ruff & Reeve

طرابلس _ وادي الرملة _ وادي كعام _ تاورغا _ ســرت _ سبها _ تراغن _ المرج _ طبرق _ بنغازي _ درنة _ الجبل الاخضر _ الجغبوب _ الكفرة _ زوادة •



بقو يقة سلطانية



(٤) فصيلة النكات

(4) FAMILY RECURVIROSTRIDAE

Recurvirostra avosetta (L.)

نكات

Avocet

طرابلس ـ صحراء مرادة ٠

Himantopus himantopus (L.)

ابو مغازل

Black winged stilt

شواطىء طرابلس _ وادي كعام _ المرج _ طبرق _ الكفرة •

(٥) فصيلة الكروان الجبلي

(5) FAMILY BURHINIDAE

Burhinus oedicnemus saharae (Reich.) (X) كروان جبلي – كروان الصحراء (X) Stone curlew

طرابلس _ سرت _ سردلس _ مرزق _ بنغازی _ المخیلی _ طبرق ٠

(٦) فصيلة ابي اليسر

(6) FAMILY GLAREOLIDAE

Glareola pratincola pratincola (L.)

ابو اليسر مطوق

Collered pratincole

طرابلس _ زوارة _ سيدي بنور _ تاورغا _ المرج _ توكرة _ طبرق _ الجبل الاخضر _ اجدابيا _ سوكنة ٠

Cursorius cursor cursor (Latham) (X)

كروان عسلي

Cream-coloured courser

رتبة العصفوريات ORDER PASSERIFORMES

أقسام رتبة العصفوريات

DIVISIONS OF ORDER PASSERIFORMES

(1)	FAMILY ALAUDIDAE	الفصيلة القنبرية	(1)
(2)	FAMILY MOTACILLIDAE	الفصيلة الفتاحية	(٢)
(3)	FAMILY HIRUNDIDAE	فصيلة السنونو	(٣)
(4)	FAMILY LANIIDAE	فصيلة الصرد	(ξ)
(5)	FAMILY TIMALIIDAE	فصيلة الثرثارة	(°)
(6)	FAMILY TROGLODYTIDAE	فصيلة ملكة الاسوار	(7)
(7)	FAMILY PARIDAE	فصيلة القرقف	(V)
(8)	FAMILY BOMBYCILLIDAE	فصيلة الغماس	(Λ)
(9)	FAMILY MUSCICAPIDAE	فصيلة خاطف الذباب	(۹)
(10)	FAMILY STURNIDAE	فصيلة الزرزور	(1.)
(11)	(الصفارية) FAMILY ORIOLIDAE	فصيلة الصفيي	(11)
(12)	FAMILY CORVIDAE	الفصيلة الغرابية	(17)
(13)	FAMILY TURDIDAE	فصيلة الشحرور	(17)
(14)	FAMILY SYLVIIDAE	فصيلة الهازجة	(\ \ \ \)
(15)	FAMILY EMBERIZIDAE	فصيلة الدرسة	(\ 0)
(16)	FAMILY FRINGILLIDAE	فصيلة الحسون	(۲/)
(17)	FAMILY PLOCEIDAE التنوط	فصيلة العصافيرالنساجا	(۱۷)

(١) الفصيلة القبرية

(1) FAMILY ALAUDIDAE

Ramphocorys clot-bey (Bonaparte) (X)

قنبرة مغربية

Thick billed lark

وادي سوفلجين _ الزاوية _ ترهونة _ مصراتة _ غريان _ بني وليد _ مزدة _ زاوية المخيلي ٠

Melanocorypha calandra calandra (L.) (X)

قنبرة العرب الكبيرة

Calandra horned lark

مصراتة _ زوارة _ ترهونة _ جادو _ البيضاء _ القبة _ المرج _ شحات _ قمينس _ سلوق _ درنة ٠

Calandrella cinerea brachydactyla (Leisler) (X) قنبرة قصيرة الاصابع Short-toed lark

طرابلس _ سوكنة _ صبراتة _ غريان _ مصراتة _ الخمس _ المخيلي _ طبرق _ درنة _ الجغبوب _ اجدابيا _ جالو _ سبها _ مرزق _ غات .

Calandrella cinerea rubiginosa (Fromholz) قنبرة قصيرة الاصابع Short-toed lark

طرابلس ٠

Calandrella rufiscens minor (Cabaniz) قنبرة قصيرة الاصابع صحراوية Short-toed lark

Ammomanes deserti deserti (Licht) (X) قنبرة البادية رمادية

Desert lark

مناطق متعددة من محافظة سبها ٠

Ammomanes deserti isabellina (Temm) قنبرة البادية باهتة

Desert lark

طبرق سنة ١٩٠٢ م ٠

قنبرة (جبل السوداء) Ammomanes deserti whitakeri (Hartert)

Desert lark

مزدة _ جبل السوداء ٠

Ammomanes deserti algeriensis (Sharpe) قنبرة البادية جزائرية

Desert lark

نالوت - ترهونة - زوارة - طرابلس - يفرن - بونجيم - جبال التبستى ٠

Ammomanes cincturus arenicolor (Sundevall) قنبرة البادية صغيرة

Desert lark

غريان _ مصراتة _ بونجيم _ _ سرت _ تاورغـــا _ براك _ مرزق _ ادرى _ المخيلي _ الجغبوب _ التبستي ٠

Galerida cristata arenicola (Tristram)

قنبرة متوجة صغرة

Small crested lark

تاورغا _ زوارة _ القصبات _ طرابلس _ وادى كعام _ سيدى بنور _ غات _ سردلس ٠

Galerida cristata festae (Hartert)

قنبرة متوجة

Crested lark

اجدابيا _ قمينس _ بنغازي _ الجبل الاخضر _ درنة _ طبرق _ رأس الهلال ٠

Galerida cristata altirostris (Brehm)

قنبرة متوجة

Crested lark

درنة _ طبرق _ سلوق _ احداسا ٠

قنبرة متوجة صغيرة المنقار (Hartert) قنبرة متوجة صغيرة المنقار

Small billed crested lark

سيدي بنور _ القصبات _ هون _ سرت _ غريان _ يفرن _ الحمس _ اجدابيا _ درنة _ الجيل الاخضر ،

Galerida theklae Cyrenaicale Hartert 1922 Galerida theklae Deichleri Whitaker 1902 Galerida theklae Carolina Toschi 1947, Moltani 1938



قنبره البادية

Lullola arborea arborea (L.)

قنبرة الغاب

Woodlark

طرابلس ٠

Lullola arborea harterti (Hilgert) (X)

قنبرة الغاب

Woodlark

الجبل الغربي _ ترهونة ٠

Alauda arvensis arvensis (L.)

قنبرة الحقل

Skylark

طرابلس _ مصراتة _ زوارة _ درنة _ طبرق _ بنغازي _ المرج .

Alauda arvensis cantarella (Bonaparte)

قنبرة الحقل

Skylark

مصراتة _ ترهونة _ غريان _ القصبات _ طبرق •

Alauda arvensis intermedia (Swinhoe)

قنبرة الحقل رمادية

Skylark

بنغازي ـ الجغبوب ٠

Alauda arvensis harterti (Whitaker)

قنبرة هارترت (٠)

Skylark

منطقة طرابلس -

Eramophila bilopha (Temminck)

قنبرة تمنك

Temmink's horned lark

هون _ بونجيم _ بني وليد _ غريان _ نالوت _ جادو _ يفرن _ اجدابيــــا _ طبرق _ المخيلي ٠ Chersophilus duponti margaritae (Koenig)

قنبرة ديونت

Dupont's lark

سيدي بنور _ ترهونة _ زليطن _ طرابلس _ سلوق _ الجبل الاخضر •

Alaemon alaudipes alaudipes (Desf)

قنبرة هدهدية

Bifasciated lark

اجدابيا _ الجغبوب _ سلوق _ بنغازي _ زولرة _ الجبل الغربي _ بونجيم _ زلة _ ودان _ هون _ غات _ جالو _ التبستي ٠

(٢) الفصيلة الفتاحية

(2) FAMILY MOTACILLIDAE

Anthus novaeseelandiae richardi (Vieillot)

ابو تمرة (ريشاردي)

Richard's pipit

غرب طرابلس _ جالو ٠

Anthus compestris compestris (L.)

أبو فصية الصحراء

Tawny pipit

طرابلس _ غريان _ الخمس _ مصراتة _ بنغازي _ طبرق _ سبها _ درنة _ راس الهلال _ حالو _ الحفوو •

Anthus trivialis (L.)

ابو فصية الشجرة

Tree pipit

طرابلس _ ترهونة _ بني وليد _ الجبل الغربي _ غات _ سبها ٠

Anthus cervinus (Pallas)

ابو تمرة أحمر الزور

Red-throated pipit

طرابلس _ سبها _ الجغبوب _ شحات _ طبرق _ بنغازي ٠

Anthus pratensis (L.)

ابو فصية الغيط

Meadow pipit

طرابلس _ بنغازی _ طبرق _ الجغبوب _ مرادة •

Anthus spinoletta spinoletta (L.)

ابو فصية الماء

Water pipit

على الشواطيء بين زوارة ومصراتة ٠

Motacilla alba alba (L.)

ابو فصادة ابيض ذعرة

White wagtail

زوارة _ طرابلس _ ترهونة _ سرت _ سبها _ مرزق _ براك _ درنة _ طبرق _ شحات _ جالو _ الجغبوب ٠

Motacilla cinerea cinerea

ابو فصادة رمادي

Grey wagtail

طرابلس _ غریان _ مصراتة _ ترهونة _ سرت _ الجغبوب _ درنة _ طبرق _ بنغازی ٠

Motacilla flava flava (Tunstall)

ابو فصادة ازرق الراس

Blue headed wagtail

طرابلس _ الخمس _ مصراتة _ المرج _ بنغازي _ طبرق _ تاورغا _ سبها _ حالو _ درنة _ الجبل الاخضر ·

Motacilla flava feldegg (Michahelles) Motacilla flava cinerocapella (Savi) Motacilla flava thunbergi (Billberg)

(٣) فصيلة السنونو

(3) FAMILY HIRUNDIDAE

سنونو اعتيادي Hirundo rustica (L.)

Common swallow

طرابلس _ هون _ بنغازي _ اجدابيا _ الخمس _ غريان _ يفرن _ سبها _ براك _ مرزق _ المرج _ طبرق _ الجبل الاخضر _ درنة _ الجغبوب _ الكفرة _ جــالو •

سنونو احمر العجز Hirundo daurica rufula (Temminck)

Red-rumped swallow

طبرق _ ترهونة _ طرابلس _ سبها _ الجبل الاخضر _ درنة ٠

خطاف الشواهق Hirundo rupestris (Scopoli)

Crag martin

درنة _ رأس الهلال (وديان الجبل الاخضر) •

خطاف الشواهق باهت Herundo obsoleta spatzi (Geyr.)

Pale crag martin

محافظة الجنوب فقط ٠

Riparia riparia riparia (L.)

سيونو الشواطيء

Sand martin

بو نجيم _ غريان _ ترهو نة _ طرابلس _ تاورغا _ وادي كعام _ المرج _ بنغازى _ درنة _ طبرق _ اجدابيا _ غات _ هون _ جالو •

Delichon urbica urbica (L.)

سنونو ابيض البطن _ خطاف البيوت

House martin

طرابلس _ مصراتة _ سرت _ اجدابيا _ محافظة سبها _ بنغازي _ الجبــل الاخضر _ درنة _ طبر حالو ٠

(٤) فصيلة الصرد

(4) FAMILY LANIIDAE

Lanius exubitor elegans (Swainson) (X)

صرد البادية

Great grey shrike

طرابلس _ جادو _ سرت _ زوارة _ الخمس _ غريان _ غات _ سبها _ المخيلي درنة _ مرادة ٠

Lanius exubitor algeriensis (Lesson)

صرد رمادی جزائری

Algerian grey shrike

طرابلس _ سلوق _ المرج _ الجبل الاخضر _ اجدابيا .

Lanius exubitor pallidirostris (Cassin)

صرد قزوین

Transcaspain grey shrike

حـالو ٠

Lanius minor (Gmelin)

صرد رمادی صغیر

Lesser grey shrike

سرت _ تاجرهي _ ابو نجيم _ الصحراء _ الكفرة _ تازربو .

دقناش اوروبی Lanius senator senator (L.) X Woodchat

معظم مناطق لسيا

Lanius senator niloticus

(Bonaparte)

Eastern woodchat

دقناش شامی

اجدابيا ٠

دقناش اورو بي

صرد محمر الظهر (Lanius collurio (L.)

Redbacked shrike

وادي كعام ــ المرج ــ بنغازي ــ شحات ــ جالو ــ تازربو ٠

(٥) فصيلة الثرثارة

FAMILY TIMALIIDAE (5)

Turdoides fulvus fulvus

ثرثارة الشجر

Bush balbler

طرابلس _ زوارة ترهونة _ نالوت _ يفون _ هون _ سبها ٠

Turdoides fulvus buchanani

م ثر ثارة

الاجزاء الجنوبية من ليسا .

(V)

(٦) فصيلة ملكة الاسوار

(6) FAMILY TROGLODYTIDAE

Troglodytes troglodytes juniperi (Hartert)

ملكة الاسوار

Wren

الحمل الاخضر _ درنة _ طبرق _ بنغازى ٠

(٧) فصيلة القرقف

(7) FAMILY PARIDAE

Parus caeruleus cyrenaicae (Hartert)

قرقف أزرق

Blue tit

الجبل الاخضر •

(٨) فصيلة الغماس

(8) FAMILY BOMBYCILLIDAE

Cinclus cinclus minor

غماس _ دنكلة

Dipper

المنطقة الواقعة جنوب شرقي طبرق

(٩) فصيلة خاطف الذباب

(9) FAMILY MUSCICAPIDAE

Muscicapa striata striata (Pallas)

خاطف الذباب منقط

Spotted flycatcher

جميع مناطق ليبيا ٠

Muscicapa hypoleuca hypoleuca

خاطف الذباب ابقع

Pied flicatcher

طرابلس _ سيدي بنور _ غريان _ ودان _ سبها _ بنغازي _ طبرق _ المرج _ جـالو ٠

Muscicapa albicollis albicollis (Temm.)

خاطف الذباب مطوق

Collared flycatcher

طرابلس _ ترهونة _ سبها _ بنغازي _ درنة _ طبرق _ جالو _ جنوب ليبيا .

(۱۰) فصيلة الزرزور

(10) FAMILY STURNIDAE



Sturnus vulgaris (L.) الزرزور Starling

> بنغازي _ طرابلس _ طبرق 4 تزوارة _ القرة بولللي •

Sturnus unicolor (Temmink) زرزور أسود Black starling

الزاوية بطرابلس •

Sturnus roseus (L.)

زرزور وردى

Rose-coloured starling

اجدابيا ٠

(١١) فصيلة الصفر (الصفارية)

(11) FAMILY ORIOLIDAE

Oriolus oriolus oriolus (L.)

عصفور التوت _ صفبر

Golden oriole

طرابلس _ يفرن _ غريان _ جالو _ مصراتة _ الخمس _ وادي كعام _ مرزق _ سبها _ الجبل الاخضر _ بنغازي _ طبرق _ محافظة سبها ·

(١٢) الفصيلة الغرابية

(12) FAMILY CORVIDAE

Corvus corax tingitanus (Irby) (X)

غراب اسحم مغربي

Irby's raven

طرابلس _ غريان _ ترهونة _ زوارة _ بني وليد _ سيدي بنور _ مصراتة _ يفرن _ الرومية _ بنغازي _ سلنطة _ طبرق _ درنة _ المرج ·

Corvus ruficollis ruficollis (Lesson)

غراب نوحى

Brown — necked raven

طرابلس _ مردة _ غدامس _ غات _ سبها _ هون _ جبل السودا _ طبرق _ بنغازى _ الجغبوب _ زلطن ·



غر اب اسم مغربي

Corvus corone sardonius (Kleinshm) (X)

غراب بلدى

Carrion crow

طبرق _ المنطقة الشرقية من الصحراء •

(١٣) فصيلة الشحرور

(13) FAMILY TURDIDAE

Turdus pilaris (L.)

سمنة الحقول _ دج الغيط

Fieldfare

ترهونة _ المرج _ طرابلس •

Turdus viscivorous viscivorous (L.)

سمنة الدبق

Mistle thrush

طرابلس _ سیدی بنور .

Turdus philomelos philomelos (Brehm)

سمنة مطربة

Song thrush

المرج - طبرق - طرابلس - الجبل المغربي - سرت - درفة - سبها - القرة بوللي

Turdus torquatus alpestris (Brehm)

دج مطوق

Ring ouzel

طرابلس _ غریان _ هون

Turdus iliacus (L.)

سمنة حمراء الجناح

Redwing

الجبل الاخضر ٠

Turdus merula merula (L.)

شحرور

Blackbird

الجبل الاخضر _ منطقة طرابلس •

Turdus merula syriacus (Hemprfehr)

شحرور شامي

Blackbird

الساحل بين درنة وطبرق ٠

Turdus merula mauritanicus (Hartert)

شحرور (موریتانی)

Blackbird

طرابلس ٠

Monticola saxatilis (L.)

سمنة الصخور _ سكلة

Rockthrush

طرابلس _ سيدي بنور _ مصراتة _ درنة _ سبها _ طبرق _ بنغازي _ اجدابيا .

Monticola solitarius solitarius (L.)

سكلة زرقاء غرية

Blue rock thrush

طرابلس _ الخمس _ مصراتة _ غات _ درنة _ طبرق _ الجبل الاخضر _ الجغبوب ٠

Saxicola torquata rubicola (L.)

قليعي مطوق

Stonechat

طرابلس _ ترهونة _ غريان _ درنة _ طبرق _ بنغـازي _ المـــرج _ سبها _ الجغبوب • Saxicola rubetra rubetra (L.)

قليعي احمر غربي

Whinchat

الجبل الغربي _ طرابلس _ سيدي بنور _ تاورغا _ بونجيم _ جالو _ الجغبوب

الكفرة _ الجبل الاخضر _ طبرق _ درنة _ جبال التبستي .

Oenanthe oenanthe (L.)

ابلق ابو بليق

Wheatear

معظم انحاء ليبيا في الربيع •

Oenanthe deserti atrugulavis (Blyth)

ابلق البادية آسيوى

Desert wheatear

الجغبوب _ جبال التبستى ٠

Oenanthe deserti homochroa (Tristram)

ابلق صحراوي

Desert chat

تاورغا _ بونجيم _ طرابلس _ جادو _ زوارة _ اجدابيا _ هون _ ودان •

Oenanthe hispanica hispanica (L.) (X)

ابلق اسود الاذن

Black-eared wheatear

طرابلس _ الجبل الغربي _ الخمس _ مرزق _ سبها _ بنغازي _ جالو .

Oenanthe moesta moesta (Licht.) (X)

ابلق احمر العجز

Redrumped chat

طرابلس _ الجبل الغربي _ تاورغا _ سرت _ ترهونة _ الجبل الاخضـــر _ درنة _ طبرق •

Oenanthe lugens halophila (Tristram) (X) ابلق الحزين

Mouring wheatear

سبها _ طرابلس _ مصراتة _ غريان _ ترهونة _ طبرق _ المرج ٠

Oenanthe leucura syenitica (Heuglin)

ابلق اسود

Black wheatear

طبرق _ ترهونة _ الخمس _ طرابلس _ غريان _ بني وليد _ جادو _ تاورغا _ سرت _ طرابلس .

Oenanthe leucopyga leucopyga (Brehm)

ابلق ابيض العجز

White-rumbed wheatear

طرابلس _ الجبل الغربي _ مصراتة _ سبها _ الجغبوب _ الصحراء ٠

Oenanthe leucomela leucomela (Pallas)

ابلق بالاس

Palla's wheatear

سيدي بنور ٠

Phoenicurus phoenicurus

حميراء

Redstart

معظم مناطق ليبيا ٠

Phoenicurus ochrurus gibraltariensis

حميراء دبساء اوروبية

Black redstart

طرابلس _ الجبل الغربي _ درنة _ طبرق _ بنغازي _ الجغبوب ٠

Phoenicurus moussieri (O. Gaillard)

حميراء (موسيرى)

Moussieri's redstart

الخمس _ طرابلس _ وادى كعام _ بوغيلان ٠

Luscinia megarhynchos (Brehm)

عندلیب _ هزار

Nightingale

طرابلس _ ترهونة _ الجبل الغربي _ درنة _ بنغازي _ طبرق _ الجبل الاخضر جبال التبستى •

Luscinia svecica svecica (L.)

مستهر

Bluethroat

طبرق _ المنطقة شرقى طبرق ٠

Luscinia svecica syanecula (Wolf)

سهر

Bluethroat

طرابلس ـ تراغن ٠

Erithacus rubecula rubecula (L.)

ابو الحناء

Robin

طرابلس _ غريان _ طبرق _ درنة _ المرج _ بنغازي _ الجغبوب _ مرادة •

Cercotriches galactotes galactotes (Temm)

بلبل أحمر

Rufous warbler

درنة _ بنغازي _ المرج _ طبرق _ رأس الهلال _ ترهونة _ طرابلس _ الجبل الخضير .

(١٤) فصيلة الهازجة

(14) FAMILY SYLVIIDAE

Sylvia atricapilla atricapilla (L.)

ابو قلنسوة

Blackcap

الجغبوب ـ ظرابلس ـ تاورغا ـ الرومية ـ سرت ـ طبرق ـ الجبل الاخضر •

Sylvia borin (Broddaert)

زريقة البساتين

Garden-warbler

بنغاذي _ طرابلس _ طبرق _ الجبل الاخضر _ تازربو _ سبها ٠

Sylvia cantillans cantillans (Pallas)

دخلة الصرود

Subalpine warbler

طرابلس ـ ترهونة ـ مصراتة ـ سيدي بنور ـ الجبل الغربي ـ الصحراء ٠

Sylvia cantillans albistriata (Brehm)

دخلة الصرود

Subalpine warbler

زوارة ـ طرابلس ـ ترهونة ـ بنغازي ـ الجبل الاخضر ـ درنة ـ طبـــرق ـ الجغبوب ·

Sylvia cantillans inornata (Tschusi)

دخلة الصرود

Subalpine warbler

ترهونة ـ مصراتة ـ الزاوية ـ زوارة ـ جالو ٠

Sylvia conspillata conspillata (Temm.)

دخلة ام نظارة

طرابلس _ تراغن _ طبرق ٠

Sylvia melanocephala melanocephala (Gmelin)

دخلة رأساء

Sardinian warbler

معظم مناطق ليبيا •

Sylvia ruppelli (Temm.)

دخلة روبل

Ruppell's warbler

بنغازي _ درنة _ طبرق _ الجغبوب _ جالو _ التبستى ٠

Sylvia communis communis (Latham)

زريقة فيرانية

Whitethroat

مناطق مختلفة من ليبيا •

Sylvia curruca curruca (L.)

زريقة فيرانية صغيرة

Lesser whitethroat

طبرق _ الصحراء _ درنة ٠

Sylvia sarda (Temm.)

دخلة مرمرة

Marmora's warbler

العزيزية _ مرادة ٠

Scotocerca inquieta saharae (Loche)

نمنمة الشجر صحراوية

Scrub warbler

المخيلي _ اجدابيا _ سرت ٠

Scotocerca inquieta harterti (Festa)

نمنمة (هارترت)

Scrub warbler

المخيلي _ اجدابيا _ سلوق .

Cisticola juncidis cisticola (Temm)

فصبة مروحية الذنب

Fantail warbler

طرابلس ـ وادي كعام ٠٠

Phylloscopus sibilatrix sibilatrix (Bechstein)

نقشارة الشمال

Wood-wren

طرابلس _ الجبل الغربي _ براك _ سبها _ بنغازي _ الجبل الاخضر _ درنة _ جــالو ·

Phylloscopus collybita (Vieillot)

سكسكة

Chiffchaff

بنغازي _ طرابلس _ سيدي بنور _ براك _ سبها _ درنة _ طبرق _ المرج ٠

Phylloscopus trochilus trochilus (L.)

نقشارة الغرب

Willow warbler

طرابلس _ تاورغا _ مرزق _ تبستي _ درنة _ بنغازي _ المرج _ طبرق _ الجغبوب _ الكفرة _ حالو .

Phylloscopus bonelli (Vieillot)

نقشارة بونللي

Bonell's warbler

قمينس _ بنغازي _ المرج _ درنة _ طبرق _ جالو •

Cettia cetti (Temminck)

هازجة سيتى

Cetti's warbler

محافظة سيها •

Locustella luscinoides luscinoides (Savi)

هازجة سافي

Savi's warbler

وادى الرملة _ سيدى بنور .

Locustella naevia (Boddaert)

هازجة الجراد

Grasshopper warbler

طبرق ٠

Locustella fluviatilis (Wolf)

هازحة الماء

River warbler

سيدي بنور ٠

Acrocephalus arudinaceus (L.)

هازجة القصب

Great reed warbler

Acrocephalus scirpaceus scirpaceus (Hermann)

ابو دخنة غربي

Reed warbler

طرابلس _ طبرق _ ترهونة _ الجبل الغربي _ هون _ جبال التبستي _ بنغازي المرج _ درنة _ رأس الهلال _ بونجيم _ وادي الرملة _ اجدابيا _ سبها •

Acrocephalus schoenobaenus (L.)

هازجة السعد

Sedge warbler

بنغازي _ طبرق _ المرج _ درنة _ اجدابيا _ سيدي بنور _ وادي كعام •

Hypolais pallida opaca (Cabanis)

خنشع زيتوني

Olivaceous warbler

طرابلس _ مصراتة _ اجدابيا _ رأس الهلال _ الجبل الاخضر •

Hypolais pallida pallida

خنشع زيتونى مصري

Olivaceous warbler

الزاوية ٠

Hypolais polyglotta (Vieillot)

هازجة شجية

Melodious warbler

الزاوية _ طرابلس _ مصراتة _ تاورغا _ العزيزية _ زلة •

Hypolais icterina icterina (Vieillot)

خنشع ليموني

Icterine warbler

طرابلس _ سبها _ درنة _ بنغازي _ جالو _ الجبل الاخضر ٠

Erythropyga galactotes

بلبل أحمر

Rufous warbler

الجبل الاخضر ـ بنغازي (مواطن) •

(١٥) فصيلة الدرسـة

(15) FAMILY EMBERIZIDAE

Emberiza calandra calandra (L.)

درسة مألوفة

Corn bunting

الجبل الغربي ـ وادي كعام ـ طرابلس ـ بنغازي ـ درنة ـ المرج ـ مرادة ـ طبرق ـ المجبل الاخضر ·

Emberiza hortulana (L.)

درسة الشعير

Ortolan bunting

طر ابلس _ درنة _ جالو _ محافظة سيها _ الجبل الاخضر •

Emberiza caesia (Gretz.)

درسة الصخور

Rock Bunting

طبرق

Emberiza schoeniclus schoeniclus (L.)

درسة القصب

Reed bunting

طرابلس٠

Emberiza striolata saharae (Levail)

بلبل الشعبر مخطط صحراوي

Striolated bunting

غريان _ ترهونة _ جادو _ نالوت _ غات _ سبها ٠

(١٦) فصيلة الحسون

(16) FAMILY FRINGILLIDAE

Fringilla coelebs coelebs (L)

عصفور ظالم

Chaffinch

طرابلس _ الجبل الاخضر _ طبرق _ الجغبوب •

Fringilla coelebs africana (Levail)

عصفور ظالم افريقي

African chaffinch

الجبل الاخضر فقط ٠

Fringilla coelebs spodiogenys (Bonaparte)

عصفور ظالم تونسى

Tunisian chaffinch

طرابلس _ الجبل الغربي .

Coccothraustes coccothraustes coccothrauses (L.)

بلبل زيتوني

Hawfinch

طرابلس ٠

Chloris chloris aurantiiventris (Cabanis)

عصفور خضبري

Greenfinch

الجبل الاخضر

Chloris chloris (L.)

عصفور خضيري افريقي

North African Greefinch

طرابلس _ طبرق _ المرج .

Carduelis carduelis (L)

حسون ذهبي

Goldfinch

طرابلس ـ درنة ٠

Carduelis carduelis africanus (Hartert)

حسون ذهبي افريقي

African Goldfinch

طرابلس _ زوارة _ الجبل الاخضر •

Carduelis spinus (L.)

حسون الشوك

Siskin

طرابلس _ تاجوراء ٠

(\(\)

Acanthis cannabina cannabina (L.)

حسون تفاحي

Linnet

تر هو نة _ طرابلس _ بنغازى _ درنة _ طبرق _ الجبل الاخضر •

Serinus serinus (L.)

نعار اوروبي

Serin

المرج _ طرابلس _ غريان _ ترهونة ٠

Rhadopechys githaginea zedlitzi (Neumann)

الزمسر

Trumpeter bullfinch

مصراتة _ ترهونة _ زوارة _ بونجيم _ غريان _ سردلس _ سبها ٠

Rhadopechys githaginea githaginea (Licht)

زمیر شرقی

Trumpeter bullfinch

المخيلي _ الجغبوب _ الكفرة •

(١٧) فصيلة العصافير النساجة

(17) FAMILY PLOCEIDAE

Passer domestica tingitans (Locheil)

عصفور دوری عربی

House sparrow

طرابلس _ قمینس _ بنغازی _ درنة _ اجدابیا ٠

Passer hispaniolensis hispaniolensis (Temm)

عصفور اسباني

Spanish sparrow

غريان ـ ترهونة ـ بني وليد ـ مزدة ـ زوارة ـ طرابلس ـ الخمس ـ وادي كمام ـ نالوت ـ شحات ـ المرج ـ بنغـازي ـ طبرق ـ المجغبوب ـ جالو ـ مرزق ـ سبها ٠

Passer simplex saharae (Erlanger)

عصفور صحراوي

Desert sparrow

ابو نجيم ـ وادي سوفيجين ـ محافظة سبها ٠

Petronia petronia barbara (Erlanger)

عصفور الصخور

Desert rock sparrow

طرابلس _ غريان _ ترهونة _ الخمس .

أقسام الزواحف الليبية

ORDER OF THE LIBYAN REPTILES

(1) ORDER CHELONIA
 (1) رتبة السلاحف
 (2) ORDER SQUAMATA
 (3) رتبة البرشفات

(أ) مرتبة السحالي

(A) SUBORDER LACERTILIA

 (1) FAMILY CHAMAELEONTIDAE
 (١) فصيلة الحرذون

 (2) FAMILY AGAMIDAE
 (٣) فصيلة الورل

 (3) FAMILY VARANIDAE
 (٤) فصيلة العظاء

 (4) FAMILY LACERTIDAE
 (٥) فصيلة السحالي السقنقور

 (6) FAMILY GECKONIDAE
 (٥) فصيلة ابو برص

(ب) مرتبة الثعابين

(B) SUBORDER OPHIDIA

 (1) FAMILY BOIDAE
 (١) فصيلة البواء

 (2) FAMILY COLUBRIDAE
 (٣) فصيلة الثناءى

 (3) FAMILY VIPERIDAE
 (٣)

طوائفة الزواحف CLASS REPTILIA

قسم الانابسيدا الثانوي SUBCLASS ANAPSIDA

رتبة السلاحف

ORDER CHELONIA (TESTUDINATA)

Testudo graeca ibera (Pallas)

سلحفاة مغربية

Morroccan tortoise

الجفارة _ ترهونة _ درنة _ الجبل الاخضر _ طرابلس _ بنغازي ٠

Testudo leithi (Gunth.)

سلحفاة

Land tortoise

السهول الساحلية ٠



حرباء

SUBCLASS LEPIDO SAURIA

رتبة الحرشفيات

ORDER SQUAMATA

مرتبة السحالي SOBORDER LACERTILIA

(١) فصيلة الحرباء

(1) FAMILY CHAMAELEONTIDAE

Chamaeleon chamaeleon (L.) حرباء افریقیة Chamaeleon

طرابلس _ بنغازي _ الجبل الاخضر _ الخمس مصراتة _ مرادة _ درنة ·

حرباء الصحراء (Mull.) حرباء الصحراء Desert chamaeleon

محافظة سبها _ الصحراء عموما .

(٢) فصيلة الحرذون

(2) FAMILY AGAMIDAE

Agama inermis saharicus (Zav.) Agama حرذون _ قاضي الجبل

طرابلس _ غريان _ الجبل الاخضر _ طبرق _ الجغبوب ٠

Uromastix acanthinurus (Bell.)

ضب ليبي

Spinytailed lizard

مرزق _ مزدة _ ورفلة _ المرج _ سوكنة _ الساحل •

(٣) فصيلة الورل

(3) FAMILY VARANIDAE

Varanus griseus (Daud.)

ورل جبلي _ ورل البر

Desert monitor

طرابلس _ الجفارة _ المرج _ طبرق _ جالو _ الجغبوب .

(٤) فصيلة العظاء

(4) FAMILY LACERTIDAE

Lacerta muralis (Laur.)

سحلية مبرقشة

Mural lizard

بنغـازي ٠

Ophiops elegans (Menetr.)

عظاءة رشيقة

سوسة _ بنغازي _ مرادة _ المرج _ توكرة ٠

Eremias rubropunctata (Licht)

عظاءة

اجدابيا _ سوكنة _ جالو _ الجغبوب ٠

119

(٥) فصيلة السحالي

(5) FAMILY SCINCIDAE

Mabuya vittata (Oliv.)

سحلبة ذهبية

الزاوية _ طرابلس _ بنغازي _ المرج _ درنة _ طبرق .

Scincus officinalis (Laur.)

سقنقو ر

طرابلس _ الجفارة _ جالو _ غات _ الكفة •

الدساسة · شحمة الرمــل الرفشاء الدساسة · شحمة الرمــل

بنغازي _ الخمس _ ترهو نة _ سوسة _ اوحلة _ مرادة ٠

Chalcides delisli

السجلية السباحة

الصحر اء •

(٦) فصيلة ابو برص

FAMILY GECKONIDAE (6)

Stenodactylus stenodactylus (Licht)

ابو برص

Gecko

طرابلس - ابو نجيم - الجبل الاخضر - درنة - طبرق - الجغبوب - مرادة -جـالو٠

(ب) مرتبة الثعابين

(B) SUBORDER OPHIDIA

(١) فصيلة البواء

(1) FAMILY BOIDAE

Eryx jaculus (L.)

الدساس

Spotted sand boa

طرابلس _ بنغازي _ قمينس _ المرج ٠

(٢) فصيلة الثعابن الاصيلة

(2) FAMILY COLUBRIDAE

Lytorhynchus diadema (D.B.)

بسباس جبلني

Diademed sand snake

طرابلس ـ شحت _ طبرق _ نالوت ٠

Spalerosophis diadema (Schlg.)

ارقم أحمر

Clifford's snake

ترهونة _ المخيلي _ جالوا _ مرزق _ اوباري ٠

Coluber algirus

حفاث جزائري

Coluber

سوكنة _ بنغازى _ شحات _ درنة ٠

Coluber rogersi (Andı.)

السف الرمادي

Whip snake

المخيلي _ الجغبوب ٠

Macroprotodon cucullatus (Geoff)

البسباس

Hooded snake

طرابلس _ مصراتة _ بنغازي _ المرج _ شحات _ العقيلة _ الجغبوب ٠

Psammophis schokari (Forsk.)

ابو السيور جبلي

Variable sand snake

طر ابلس _ مصراتة _ جالو _ الجغبوب _ اوباري _ الكفرة ٠

Malpolon monspessulanus (Herm)

الخضاري

Montpellier snake

زلة _ بنغازي _ المرج _ الجغبوب _ العقيلة _ طبرق •

Malpolon moilensis (Reus.)

ابو العبون

Moila snake

طرابلس _ اوجلة _ الكفرة ٠

Naia haie (L.)

ناشر مصرى

Egyptian cobra

ترهونة _ بنغازي _ سلوق _ سوسة ٠

Walterinnesia aegyptia (Andr.)

البرجيل المصري

Hoodless cobra

الجبل الاخضر

(٣) فصيلة الافاعي

(3) FAMILY VIPERIDAE

Vipera labetina (L.)

البتراء ٠ حية جهنم ٠ طريشة

Bluntnosed viper

طرابلس _ الجبل الاخضر •

Aspis (cerastes) cerastes (L.)

افعی ام القرون

Horned sand viper

ترهونة _ غريان _ قمينس _ المخيلي طلميثة _ الكفرة ٠

Cerastes vipera (L.)

افعى قرعاء

Lesser cerastes viper

طرابلس _ الجغبوب _ اوجلة _ جالو .

Echis carinatus (Schn.)

العربيد

Saw-scaled viper

الخمس _ طبرق .

عهرة بوسغس وللومثي

طائفة البرمائيات

CLASS AMPHIBIA

رتبة البرمائيات اللإذيلية

ORDER ANURA

(١) فصيلة العلجوميات

(1) FAMILY BUFONIDAE

Bufo viridis (Laur)

العلجوم الاخضر

Green toad

طرابلس _ الخمس _ مصراتة _ غريان _ الجبل الاخضر _ مرزق _ طبرق _ غات _ الجغبوب _ بنغازى •

(٢) فصيلة الضفدعيات

(2) FAMILY RANIDAE

Rana ridibunda (Pallas)

ضفدع الماء

Frog

طرابلس _ ترهونة _ غدامس _ درج _ الجبل الاخضر _ درنة _ غات •

أالمراجع العربية

- ١ _ _ الموسوعة في علوم الطبيعة _ اعداد ادوار غالب _ بيروت ١٩٦٠ ٠
- ٢ مقال الحيوانات البرية في ليبيا د٠ كريج بينيت مجلة الحصاد ثركة اسو ٠
- ٣ الثدييات ـ تأليف حسين فرج زين الدين وتوفيق محمد ابو طييرة ـ
 القاهرة ١٩٥١ ٠
- ٤ الطيور المصرية تأليف د٠ حسين فرج زين الدين د٠ محمد عبد المنعم
 المنيري د٠ مصطفى كمال فايد اللواء عبدالله النجومى ٠
- طيور مصر _ مع نبذة عن حياة الطيور _ تأليف د٠ احمد حماد الحسيني
 _ القاهرة ١٩٥٥ ٠
- ت المعنفة للحيوانات الفقرية في العراق _ تأليف نوري مهدي _
 ب ف جورج _ بغداد ١٩٦٩ •
- ٧ _ الحيات _ تأليف د٠ حسين فرج زين الدين _ سليلة في عالم الحيوان ٠
- Λ _ السلاحف والسحالي والتماسيح _ تأليف د · حسين فرج زين الدين _ سليمة في عالم الحيوان ·
 - ٩ جغرافية ليبيا د٠ عبد العزيز طريح شرف الاسكندرية ١٩٦٣٠
 - ١٠ ـ الثروة الحيوانية عند قدماء المصريين ـ وليم نظير ٠
 - ١١ ـ الموسوعة العربية الميسرة ـ باشراف شفيق غربال ٠
 - ١٢ _ المجموعة الاحصائية _ اعداد وزارة التخطيط والتنمية لسنة ١٩٦٧ .

الراجع الافرنجية

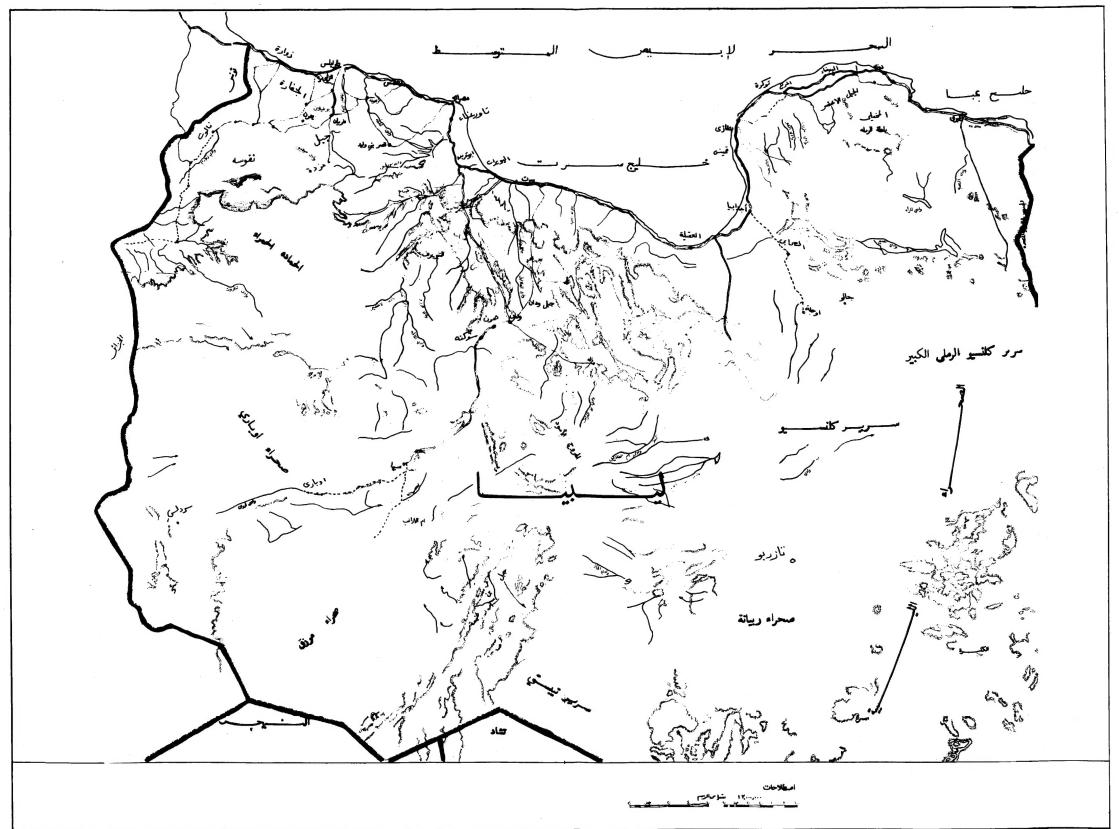
- (1) The Life of Vertebrates
 J.Z. Young Oxford 1962
- (2) Introduction to Zoology
 H.W. Manyer, D.D. Millet London 1958
- (3) Libyan Notes and Records Volume 1,2 University of Libya Van Weerd & D. Craig Bennet
- (4) Introduzione Alla Ornitologia della Libya Augusto Toschi 1969 Bologna
- (5) Prodromo delle Fauna della LibyaE. Zavattari 1934 Pavia
- (6) Ornitologia Italiana

 E. Arrigoni degli Oddi Milano 1929
- (7) Osservazione sugli Uccelli della Tripolitania Phillippo Cavazza Milano 1932
- (8) Mammiferi
 Oscar de Beaux 1926-1927
- (9) Vertebrati di Cirenaica Alessandro Chigi Bolonia 1934

- (10) Uccelli
 Alessandro Chigi (1931)
- (11) Fauna Cirenaica
 Alessandro Chigi Bologna 1922
- (12) Rettile Raccolti nel Deserto Libico
 Giuseppe Scortecci Milano 1935
- (13) The Camel in Roman Tripolitania
 O. Brogan Rome 1964

لفهرسيس

٤٨	رتبة الغواصيات	•	تقسديم
٤٩	رتبة الطيور البحرية		القسمالأول
•	رتبة البجع		الشروة الحيوانية في ليبيا
• \	رتبة اللقالق	4	الحيوانات المستأنسة الليبية
0 2	رتبة الوزيات	•	الصعوبات التي تواجه تربيـــة
٥٧	رتبة الصقريات	۱۷	الحيوانات المستأنسة
78	رتبة نقارات الخشب		الصعوبات التي تواجه حيساة
70	رتبة الدجاجيات	74	الحيوانات البرية
77	رتبة الحماميات		
7.8	رتبة الكركيات		القسم الثاني
٧٠	رتبة الشقر اقيات		قائمة مصنفة لِلحيوانات الفقارية
٧٧	رتبة السبديات		البرية في الجمهــورية
٧٣	رتبة السمامة	40	العربية الليبية
75	رتبة الببغاوات	44	اقسام الثدييات الليبية
٧٥	رتبة البوم	۳۱	رتبة اللواحم
٧٦	رتبة النورسيات	44	رتبة الحفريات
V 4	رتبة القطقاطيات	٣٣	رتبة الحافريات
٨٨	اقسام رتبة العصفوريات	47	رتبة آكلة الحشرات
117	اقسام الزواحف الليبية	٣٧	رتبة الخفاشيات
117	رتبة السلاحف	٣٨	رتبة آكلات اللحوم
114	رتبة الحرشفيات	٤٣	رتبة القوارض
140	المراجع العربية	٤٧	أقسام الطيور الليبية
177	المراجع الافرنجية	٤٨	رتبة النعاميات



...

1 ...

AIAD MUSA EL AWAMY

LAND VERTEBRATE ANIMALS IN THE LIBYAN ARAB REPUBLIC

DAR MAKTABET AL FIKR